SENNHEISER COMMUNICATIONS

DECT Headset System

# DW Office

Kullanma kılavuzu

# İçindekiler

**Önemli Güvenlik Bilgileri** ..... 2
**Kablosuz DW Office mikrofonlu kulaklık seti** ..... 4
**Teslimat Kapsamı** ..... 5
**Ürüne Genel Bakış** ..... 6
Baz istasyonu ..... 6
Kulaklık seti ..... 7
**Tuşların genel görünümü** ..... 8
**Göstergelerin genel görünümü** ..... 9
**Kulaklık seti sisteminin devreye alınması** ..... 10
Baz istasyonunun devreye alınması ..... 10
Kulaklık setinin devreye alınması ..... 16
Telefon modu için kulaklık seti sisteminin sınanması ve uyarlanması ..... 17
PC modu için kulaklık seti sisteminin sınanması ve uyarlanması ..... 19
Genişletilmiş ayarların gerçekleştirilmesi ..... 20
**Kulaklık seti sisteminin kullanılması** ..... 22
Kulaklık seti aküsünün şarj edilmesi ..... 22
Kulaklık setinin açılması/kapatılması ..... 23
Kulaklık setinin baz istasyonuna bağlanması ..... 23
Kulaklık setinin takılması ve uyarlanması ..... 24
Kulaklık setiyle sabit hatlı telefondan görüşme yapılması ..... 24
Kulaklık setiyle PC üzerinde telefon görüşmesi yapılması ..... 26
Telefon ve PC modu arasında geçiş yapılması ..... 28
Ses seviyesini ayarlama ..... 28
Kulaklık seti mikrofonunun kapatılması ..... 29
Genişletilmiş fonksiyonların kullanılması ..... 29
DECT menzilinden çıktığınızda ..... 31
**Kulaklık seti sisteminin temizlenmesi ve bakılması** ..... 32
Kafa bandının kulak yastığının değiştirilmesi ..... 33
Kulaklık seti aküsünün değiştirilmesi ..... 34
**Arızalar ortaya çıktığında** ..... 35
**Aksesuarlar ve Yedek Parçalar** ..... 36
**Teknik Bilgiler** ..... 37
**Üretici Beyanları** ..... 39
**Sözcük dizini** ..... 40

# Önemli Güvenlik Bilgileri

- Ürünü kullanmadan önce bu kullanma kılavuzunun tamamını itina ile okuyun.
- Bu kullanma kılavuzunu, aygıtı kullanacak her kişi daima ulaşabilecek şekilde hazır bulundurun. Ürünü üçüncü şahıslara teslim ederken daima kullanma kılavuzunu da beraberinde verin.
- Ürünü kulaklığı, bulunduğunuz ortam özel dikkat gerektiriyorsa kullanmayın (örn. el işleri yaparken).
- Ürünü daima kuru tutun ve ne aşırı düşük ne de aşırı yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın (+5 °C ile +45 °C arasında kullanın).
- Ürünü itina ile kullanın ve temiz, tozsuz bir yerde saklayın.
- Mikrofonlu kulaklığı kullandıktan sonra kapatarak akünün zorlanmasını önleyin.
- DW Office baz istasyonunu sadece DW Office aküsü ile donatılış olan DW Office kulaklık setlerini şarj etmek için kullanın. DW Office baz istasyonunu kullanarak kesinlikle başka akü veya pilleri şarj etmeyi denemeyin.
- Ürünün elektrik kontaklarını kesinlikle kısa devre yaptırmayın. Metal cisimlerin (örn. büro ataşlarının, sac tokalarının, küpelerin) arabirime ve kontaklara temas etmemesine dikkat edin.
- Sennheiser Communications şirketi, boş ya da eskimiş akülerin veya DECT menzilinin aşılmasından kaynaklanacak bağlantı kopmalarından doğacak zararlar için sorumluluk kabul etmez.
- Bu ürün, yüksek frekanslı enerji yaymaktadır. Ürün, bu kullanma kılavuzunda tarif edildiği şekilde kurulmaz ve kullanılmazsa, başka yüksek frekanslı iletişimleri bozabilir. Enterferans (elektromanyetik girişim) her kurulumda ortaya çıkabilir.
- DW Office mikrofonlu kulaklık seti, kalp ritim cihazlarında ve kalbe implante edilmiş defibrilatörlerde etkilere neden olabilecek elektromanyetik alanlar oluşturur. DW Office mikrofonlu kulaklık setini, kalp ritim cihazları ya da implante edilmiş defibrilatörlere en az 3 cm uzakta tutun!
- Kulaklarınızı yüksek şiddette sese karşı koruyun.
- Yalnızca Sennheiser Communications şirketinin ürünle birlikte teslim ettiği elektrik adaptörlerini kullanın.
- Ürünü suyun yakınında kullanmayın. Ürünü yağmur veya rutubete maruz bırakmayın. Yangın çıkma veya elektrik çarpma tehlikesi var.
- Elektrik adaptörünü aşağıdaki durumlarda elektrik pirizinden çekin:
  - Ürünü elektrik şebekesinden ayırmak için
  - Boran ortaya çıktığında veya
  - Ürün uzunca bir süre kullanılmayacaksa.
- Elektrik adaptörünü yalnızca «Teknik Bilgiler» (sayfa 37) başlıklı bölüm altında belirtilen bilgilere uyan elektrik kaynaklarına takın.
- Elektrik adaptörü için şu koşulları sağlayın:
  - Kurallara uygun durumda olmasını ve rahat erişebilecek bir yerde olmasını
  - Pirizde sıkı oturmasını
  - Yalnızca izin verilen ısı aralığında çalıştırılmasını
  - Üzerinin örtülü olmasını veya uzunca bir süre güneş altında kalarak fazla ısınmasının önlenmesini (bkz. «Teknik Bilgiler», sayfa 37).

- Ürünü ısı kaynaklarının yakınında kullanmayın.
- Sennheiser Communications tarafından önerilen ek cihazları/aksesuar parçaları kullanın (bkz. «Aksesuar», sayfa 37).
- Ürün ambalajındaki folyo ve plastik torbaları çocuklardan uzak tutun. Boğulma tehlikesi var!

## Amacına Uygun Kullanım

Amacına uygun kullanımına şunlar dahildir:

- Bu kullanma kılavuzunu ve özellikle «Önemli Güvenlik Bilgileri» (sayfa 2) başlıklı bölümü okumuş olmalısınız.
- Ürünü kullanma koşulları dahilinde yalnızca bu kullanma kılavuzunda tarif edildiği şekilde kullanmalısınız.

Amacına aykırı kullanım, ürünü bu kullanma kılavuzunda tarif edilenden farklı bir şekilde kullanırsanız veya kullanma koşullarına uymazsanız ortaya çıkar.

## Lityum-Polimer Aküleri için Güvenlik Bilgileri

Amacına aykırı veya uygunsuz kullanılması akülerin akmasına neden olabilir. Aşırı durumlarda aşağıdaki tehlikeler sözkonusu olabilir:

- Aşırı sıcaklık oluşma tehlikesi
- Açık ateş oluşma tehlikesi
- Patlama tehlikesi
- Duman veya gaz oluşma tehlikesi

Amacına aykırı veya uygunsuz kullanılması durumunda Sennheiser Communications sorumluluk kabul etmez.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Çocukların erişemeyeceği şekilde saklayın. | | Kısa devre yapmayın. |
| | Islaklığa maruz bırakmayın. | | +45 °C üzerinde ısınmasına izin vermeyin (örn. güneş ışınları nedeniyle), ateşe atmayın. |
| | Sökmeyin veya deforme etmeyin. | | Bariz olarak arızalı bir cihazda aküyü şarj etmeyin. |
| | Aküleri yalnızca çevre sıcaklığı +5 °C ilâ +45 °C ise şarj edin. |  | Aküleri sadece Sennheiser Communications şirketinin uygun şarj cihazı ile şarj edin. |
|  | Uzunca bir süre kullanılmadıklarında aküleri düzenli olarak şarj edin (6 ayda bir yakl. 1 saat için). | | Serin, kuru bir yerde saklayın (yakl. 20 °C). |
| | Arıza cihazları veya arızalı aküsü olan cihazları elektronik mağazasına iade edin. | | |

# Kablosuz DW Office mikrofonlu kulaklık seti

Sennheiser Communications DW Office cihazı profesyonel büro kullanımı için kablosuz bir DECT mikrofonlu kulaklık setidir.

- Sabit hatlar ve kişisel bilgisayar (VoIP) ile kullanılabilir
- Kulaklık seti ile baz istasyonu arasında hızlı ve kolay bağlantı kurulur
- Dar band ve geniş band işletiminde en iyi konuşma anlaşılabilirliğini sağlayan mükemmel ses kalitesi sunar
- Açık görüş olduğunda menzili 180 m ve binalar içinde 55 m kadardır
- Tek kulaklıklı kulaklık setini konforlı taşımak için 2 seçenek var:
  – Kulak bandı tutucusu veya
  – Yastıklı kulaklıklı kafa bandı tutucusu
- Konuşmaların en iyi şekilde ve rahatsızlık veren arka plan gürültüsü olmadan anlaşılabilmesi Noise Cancelling (ses soğurma) mikrofonu
- 4 mikrofonlu set ile tele konferans mümkün
- Yeni bir kulaklık setini baz istasyonuna kaydetmek hızlı ve rahat
- Akülerin ömrü uzundur:
  – Dar band işletimde 12 saate kadar konuşma süresi
  – Geniş band işletimde 8 saate kadar konuşma süresi
  – Hazırda bekleme süresi 4 gün
- Kulaklık setini hızlı ve konforlu şarj etme fonksiyonu (1 saat)
- Konforlü çağrı kontrolü ve kulaklık setini doğrudan PC'de yönetmek için HeadSetup yazılımı
- Kulaklık seti, mevcut DECT-GAP sistemlerine entegre edilebilir

## DECT

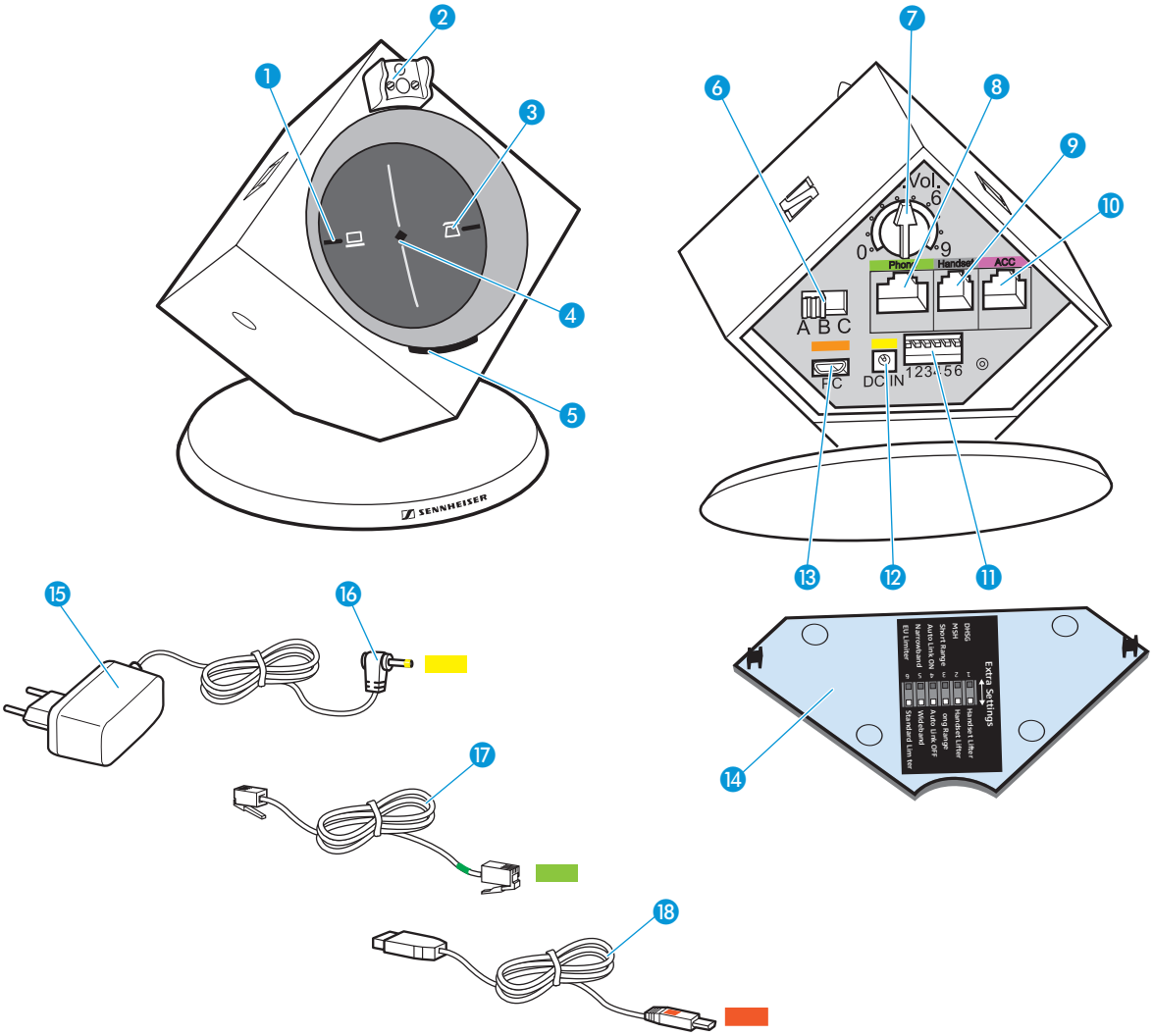
Sennheiser Communications, kablosuz DW Office mikorofnlu kulaklık seti sistemi için DECT telsiz teknolojisini kullanmaktadır. Bu teknoloji, yayın gücünün dinamik olarak uyarlanması sayesinde uzun bir menzil, asgari elektromanyetik yükleme sunar ve iyi bir enerji verimliliğine sahiptir. Şifreli telsiz aktarımı kablosuz iletişim için mümkün olan en yüksek güvenliği sağlar.

# Teslimat Kapsamı

1 Baz istasyonu
1 Entegre akülü mikrofonlu kulaklık seti
4 Kulak bandı boyları S (hazır monte edilmiş), M, L ve XL
1 Kafa bandı
1 İsim plaketi ve mesafe tutucusu (hazır monte edilmiş)
1 İsim plaketi
1 Elektrik adaptörü
1 Telefon kablosu
1 USB kablosu
1 Safety Guide (en önemli güvenlik bilgilerinin yer aldığı broşür)
1 Quick Guide (hızlı start için talimatname)
1 CD-ROM (HeadSetup yazılımını ve PDF dosyası olarak kullanma kılavuzunu içermektedir)

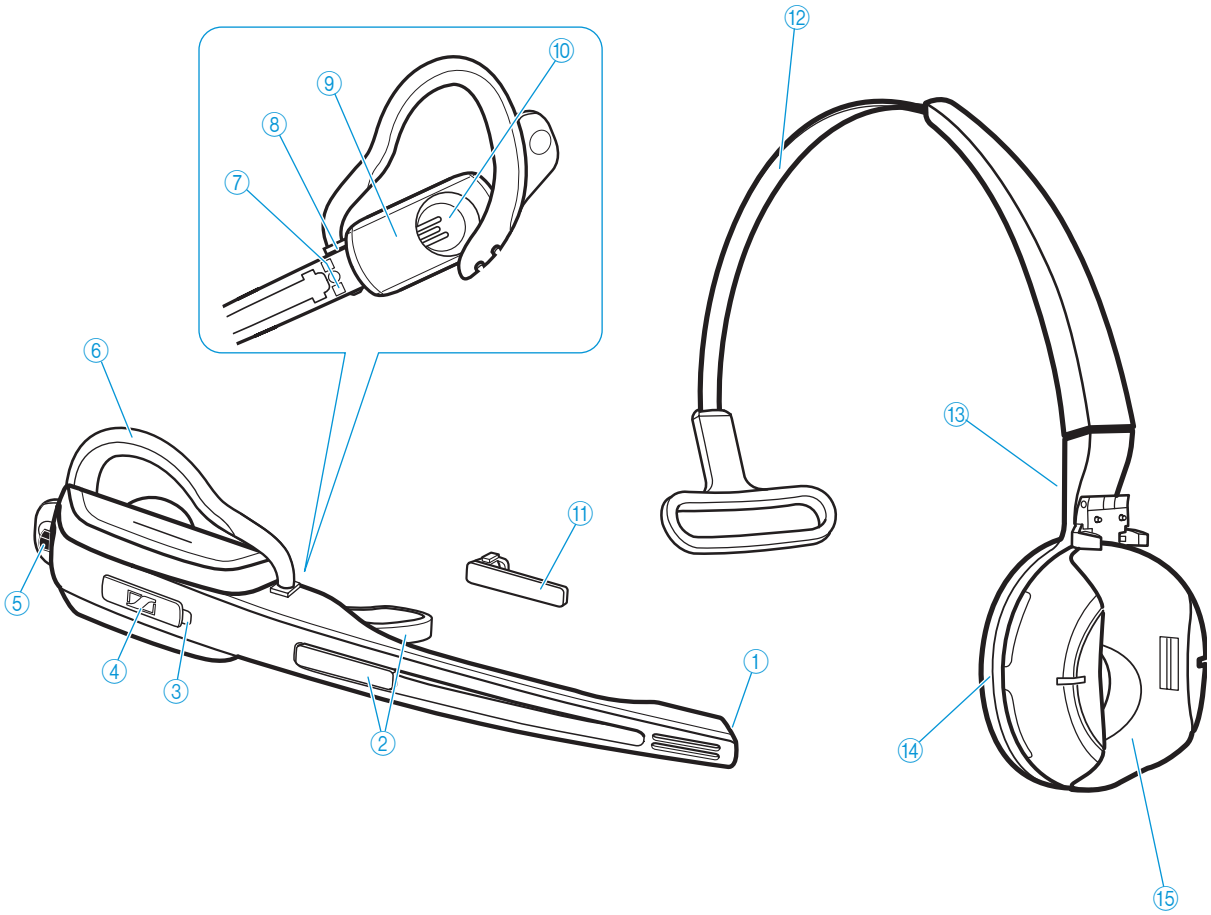
# Ürüne Genel Bakış

## Baz istasyonu




1. PC tuşu LED'li
2. Şarj kontakları
3. TELEFON tuşu LED'li
4. LED BAĞLANTI
5. LED AKÜ DURUMU
6. Telefon uyarlama şalteri ABC
7. Döner düğme MIKROFON
8. Telefon yuvası Phone
9. Telefon kulaklığı yuvası Handset (ahize)
10. Aksesuar yuvası ACC
11. Dip şalterleri dizisi 1 ila 6
12. Elektrik bağlantısı yuvası DC IN
13. USB yuvası PC
14. Dip şalteri düzeni görünümlü kapak
15. Elektrik adaptörü
16. Elektrik bağlantısı için fiş
17. Telefon kablosu
18. USB kablosu

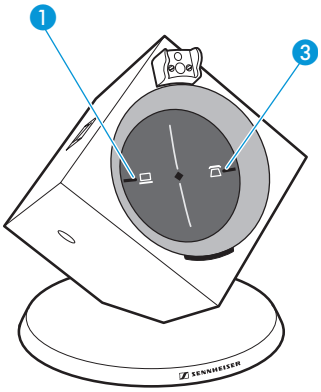
## Kulaklık seti

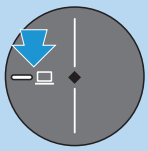



① Mikrofon
② İsim plaketi ve mesafe tutucusu
③ KULAKLIK SETI LED'i
④ Tuş ◪ BAĞLANTI
⑤ Tuş AUDIO (ses)
⑥ Kulak bandı (boylar S, M, L, XL)
⑦ Şarj kontakları
⑧ Kulak bandı tutucusu
⑨ Akü bölmesi kapağı
⑩ Kulaklık
⑪ İsim plaketi
⑫ Kafa bandı
⑬ Şarj kontakları
⑭ Kulak yastığı
⑮ Kulaklık seti için tutucu

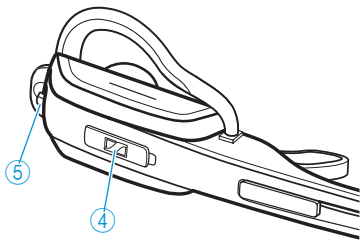
# Tuşların genel görünümü

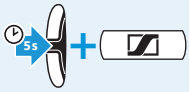
## Baz istasyonu




| Aksiyon | Tuş | Fonksiyonlar | Sayfa |
|---|---|---|---|
| ▶ TELEFON 3 tuşuna basın | | Telefon modunu seçin | 24 |
| | | Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bağlantıyı oluşturun/sona erdirin | 23 |
| | | Çağrıyı kabul edin/sona erdirin (elektronik çağrı kontrolünde/uzaktan kabul cihazı) | 24 |
| ▶ PC 1 tuşuna basın |  | PC modunu seçin | 26 |
| | | Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bağlantıyı oluşturun/sona erdirin | 23 |
| | | Çağrıyı kabul/sona erdir (kullanılan Softphone uygulamasına bağlı olarak) | 26 |

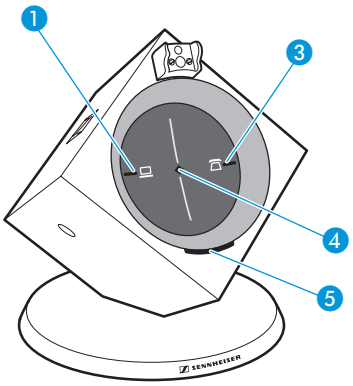
## Kulaklık seti




| Aksiyon | Tuş | Fonksiyonlar | Sayfa |
|---|---|---|---|
| ▶ BAĞLANTI ④ tuşuna basın | | Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bağlantıyı oluşturun/sona erdirin | 23 |
| | | Çağrıyı kabul edin/sona erdirin (elektronik çağrı kontrolünde/uzaktan kabul cihazı veya kullanılan Softphone uygulamasına bağlı olarak) | 24/26 |
| ▶ BAĞLANTI ④ tuşuna 5 saniye basın ve basılı tutun | | Kulaklık setinin açılması/kapatılması | 23 |
| ▶ AUDIO ⑤ tuşunu yukarı/aşağı basın | | Zil sesinin ve sinyal seslerinin veya dinleme ses şiddetinin bir kademe artırılması/azaltılması | 28 |
| ▶ AUDIO ⑤ tuşuna basın | | Mikrofon sesinin kapatılması/açılması | 29 |
| ▶ BAĞLANTI ④ tuşuna ve AUDIO ⑤ tuşuna 5 saniye basın ve basılı tutun |  | Ayar modu | |
| | | GAP eşleştirme modu | 30 |
| | | AUDIO ⑤ tuşunun fonksiyonunun değiştirilmesi | 17 |

# Göstergelerin genel görünümü

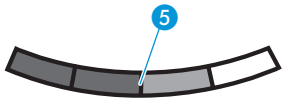
## Baz istasyonu




| PC ① tuşunun LED'i | Anlamı |
|---|---|
| yanıyor | PC modu |
| yanıp sönüyor | Gelen PC çağrısı |

| TELEFON ③ tuşunun LED'i | Anlamı |
|---|---|
| yanıyor | Telefon modu |
| yanıp sönüyor | Gelen telefon çağrısı |

| BAĞLANTI ④ LED'i | Anlamı |
|---|---|
| mavi yanıyor | Kulaklık setine aktif bağlantı |
| kırmızı yanıyor | Kulaklık setine bağlantı yok |
| kırmızı yanıp sönüyor | Kulaklık setinin sesi kapatılmış |
| kapalı | Bekleme modu<br>Baz istasyonu kapalı<br>(elektrik bağlantısı yok) |

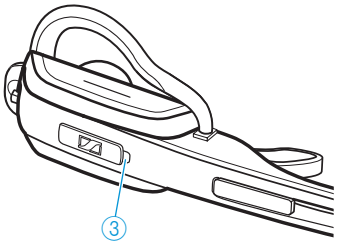



| AKÜ DURUMU ⑤ LED'i | | | |
|---|---|---|---|
| LED Segment* | Akü şarjı | Gerekli şarj süresi | |
| 1 | 0-25 % | yakl. 10 dak | toplam: yakl. 60 dak |
| 2 | 25-50 % | yakl. 10 dak | |
| 3 | 50-75 % | yakl. 20 dak | |
| 4 | 75-100 % | yakl. 20 dak | |

* her segment şarj sırasında 5 kademeli olarak aydınlanır

LED segmenti 1 hızlı yanıp sönüyorsa, akü şarjı neredeyse tüketilmiştir. Bu durumda aküyü bir kaç dakika içinde şarj edin (ayrıca bkz. sayfa 22).

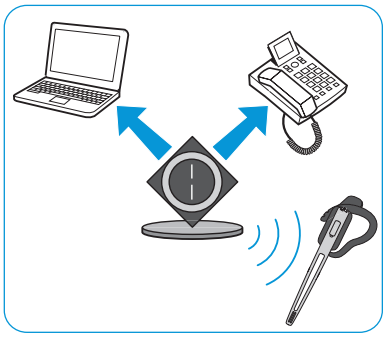
## Kulaklık seti




| HEADSET ③ LED'i | Anlamı |
|---|---|
| mavi yanıyor<br>(baz istasyonundayken) | Şarj modu |
| yavaş mavi yanıp sönüyor | Baz istasyonuna aktif bağlantı |
| kırmızı yanıp sönüyor | Akü zayıf |
| kapalı | Bekleme modu kapalı |
| mavi/kırmızı yanıp sönüyor | Ayar modu / GAP eşleştirme modu |
| | Başka bir kulaklık setinin baz istasyonuna kayıt edilmesi |

# Kulaklık seti sisteminin devreye alınması

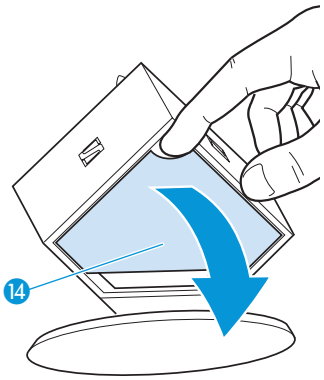
## Baz istasyonunun devreye alınması



Kulaklık seti sistemini sabit telefonunuzla (Telefon nodu) ve/veya PC (PC modu) ile kullanabilirsiniz. Bu durumda baz istasyonu ürünler arasındaki kablosuz iletişimi kontrol eder.

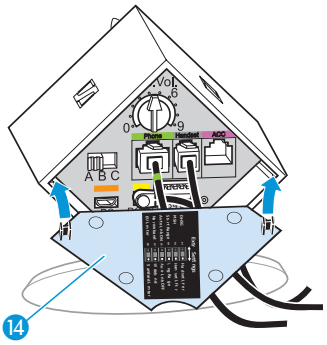
### Kapağın çıkartılması/takılması

Kapağı çıkartmak için:

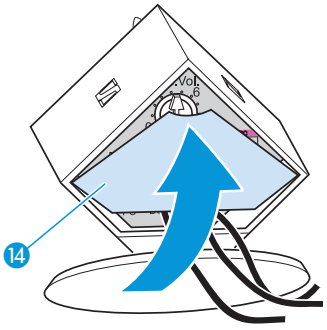



- Kapağı 14 çıkartmak için, parmağınızla üst kulağı açın.

Kapağı takmak ve bağlı olan kabloları emniyet altına almak için:

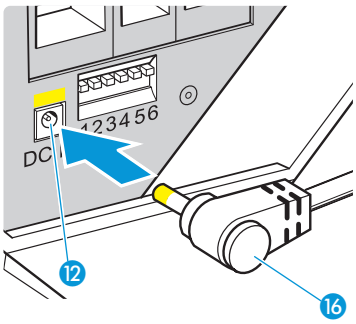



- Kapağı 14, baz istasyonunun arka yüzüne oturtun (bkz. resim).
- Kapağı 14 oturtmak için, kapağı yukarı çevirin.

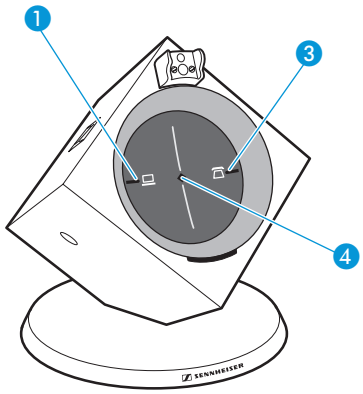


## Baz istasyonunun elektrik şebekesine bağlanması

Baz istasyonu, elektriğe bağlanır bağlanmaz çalışmaya hazırdır.




▶ Elektrik adaptörünün fişini 16 elektrik bağlantısı DC IN 12 yuvasına takın.




▶ Elektrik adaptörünü 15 bir pirize takın.
VERBINDUNG 4 LED'i kırmızı renkle yanar. TELEFON 3 veya PC 1 tuşunun en son kullanılan mod LED'i beyaz yanar.

Mikrofonlu kulaklık seti sistemini sadece PC modu için kullanıyorsanız, USB kablosu üzerinden olan elektrik beslemesi yeterlidir. Tüm diğer modlar için elektrik adaptörü gereklidir.

## Baz istasyonunun bir sabit telefon hattına bağlanması

Telefonunuz elektronik çağrı kontrollü bir mikrofonlu kulaklık seti yuvasına sahipse, bu olanağı kullanın.

Baz istasyonunun bir sabit telefona bağlanması için aşağıdaki olanaklar vardır:

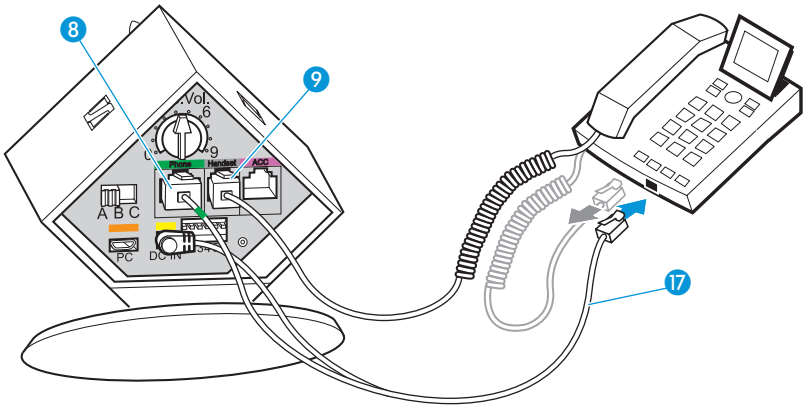
| Olanak | Bağlantı türü |
|---|---|
| A | Mikrofonlu kulaklık seti yuvası olmayan sabit hatlı bir telefona |
| B | Mikrofonlu kulaklık seti yuvası olan bir sabit hatlı telefona bağlanması |
| C | A ve B bağlantı olanaklarında opsiyonel bir mekanik çağrı kabul cihazının bağlanması |
| D | Opsiyonel bir elektronik kulaklık seti kontrol sistemine (EHS) bağlanması |

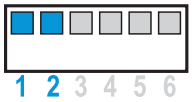
▶ Bağlantı türünü seçin aşağıdaki sayfalarda A, B, C veya D altında açıklanan yöntemi izleyin.

Kulaklık seti sisteminin Dip şalteri dizisi 11 üzerinden diğer kişisel ayarlarına ilişkin bilgi için, bkz. 20.

## A Baz istasyonunun **mikrofonlu kulaklık seti yuvası olmayan sabit hatlı bir telefona** bağlanması

- Telefon kulaklığı kablosunu telefondan çıkartın.
- Telefon kulaklığı kablosunu Handset 9 yuvasına takın.
- Phone 8 telefon yuvasını telefon kablosu 17 üzerinden telefonunuzdaki telefon ahizesi yuvasına bağlayın.

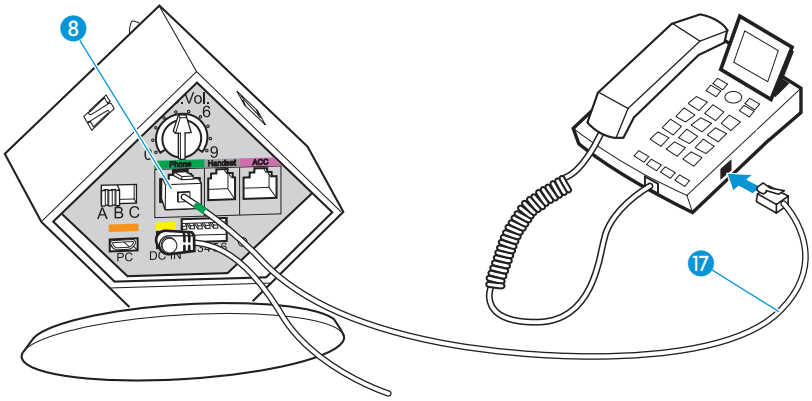


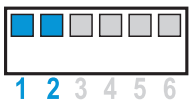




- 1 ve 2 numaralı Dip şalterlerini 11 üst pozisyona itin.

## B Baz istasyonunun **mikrofonlu kulaklık seti yuvası olan sabit hatlı bir telefona** bağlanması

- Phone 8 telefon yuvasını telefon kablosu 17 üzerinden telefonunuzun Headset yuvasına bağlayın.



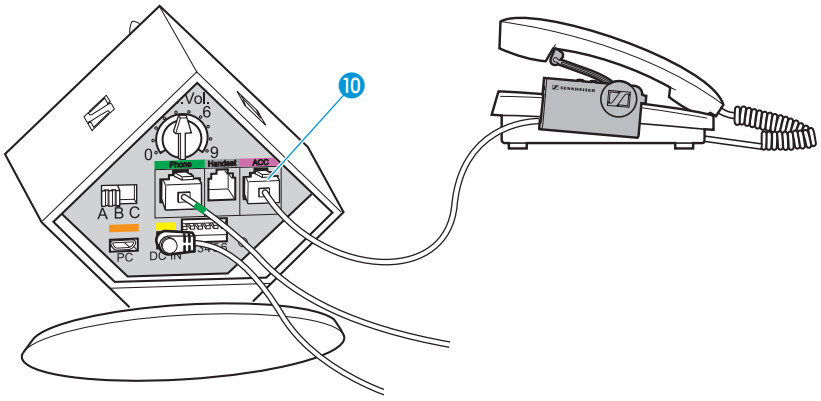




- 1 ve 2 numaralı Dip şalterlerini 11 üst pozisyona itin.

## C Opsiyonel bir mekanik çağrı kabul cihazının A ve B bağlantı olanaklarında kullanılması

Sennheiser Communications HSL 10 mekanik çağrı kabul cihazını kullanabilirsiniz (bkz. «Aksesuarlar ve Yedek Parçalar» sayfa 36):

- Baz istasyonunu A ya da B bağlantı olanağı altında tarif edildiği gibi bağlayın.
- Çağrı kabul cihazını, baz istasyonunun ACC 10 aksesuar yuvasına bağlayın.

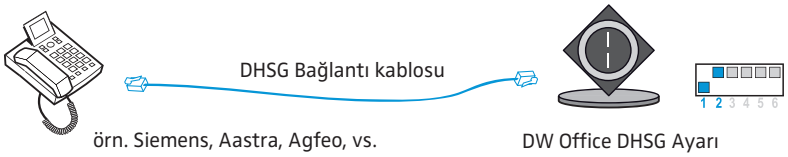



- Çağrı kabul cihazını, cihazın kullanma kılavuzunda tarif edildiği gibi telefonunuza bağlayın.

## D Opsiyonel bir elektronik kulaklık seti kontrol sistemine (EHS) bağlanması

Telefon cihazınız DHSG veya MSH çağrı kabul cihazı standardını destekliyorsa bir bağlantı kablosuna ihtiyacınız var. Tüm diğer çağrı kabul cihazı standartları için, kontrol sinyallerini DHSG standardına dönüştüren adaptör kabloları temin edebilirsiniz (bkz. «Aksesuarlar ve Yedek Parçalar», sayfa 36).

**DHSG Standardı**

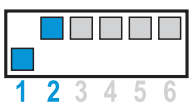



örn. Siemens, Aastra, Agfeo, vs. — DW Office DHSG Ayarı

**Diğer Standartlar**

örn. Cisco, Avaya, Polycom — DW Office DHSG Ayarı

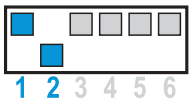
DHSG standardı olan bir elektronik çağrı kabul cihazı veya bir adaptör kablosu kullanıyorsanız:




- 1 numaralı Dip şalterini 11 alt konuma itin.
- 2 numaralı Dip şalterini 11 üst konuma itin.

## MSH Standardı

MSH standardı olan bir elektronik çağrı kabul cihazı kullanıyorsanız:




- 1 numaralı Dip şalterini ⓫ üst konuma itin.
- 2 numaralı Dip şalterini ⓫ alt konuma itin.

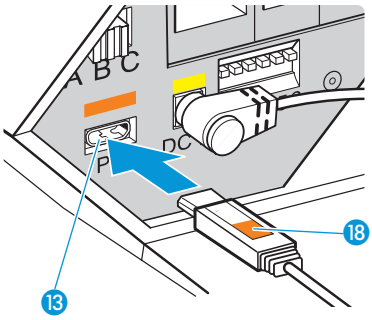
Telefonunuz için gerekli bağlantı veya adaptör kablolarını Sennheiser ortağınızdan temin edebilirsiniz. Ek bilgi için İnternet'te www.sennheiser-communications.com/headsetselector adresine başvurun.

### Baz istasyonun kurulması

- Baz istasyonunu sabit hatlı telefona en az 15 ila 20 cm uzakta kurun.

### Baz istasyonunun PC'ye bağlanması

Kulaklık seti sistemini bilgisayarınıza bağlayarak, Softphone uygulamaları ile birlikte Internet telefonu (VoIP) olarak veya multi medya uygulamaları için kullanabilirsiniz.




- PC ⓭ yuvasını USB kablosu ⓲ üzerinden bilgisayarınızın USB yuvasına bağlayın.
  İşletim sistemi, «Sennheiser DECT» USB ses cihazını tespit eder ve gerekli sürücüleri yükler.

## HeadSetup yazılımının kurulması

HeadSetup yazılımı, Headset sisteminin çok sayıda Softphone cihazı ile iletişim kurmasına ve çağrı kontrol fonksiyonlarını kullanmanıza olanak tanır.

HeadSetup yazılımı konusunda güncellemeler ve ek bilgi için, İnternet'te www.sennheiser.com/headsetup adresine başvurun.

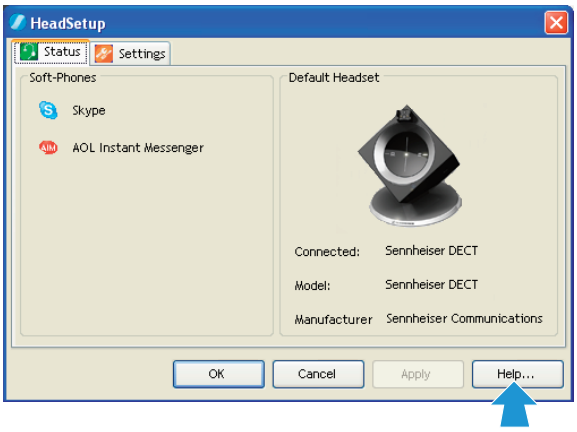
| Versiyon 1.0 Teknik Bilgileri | |
|---|---|
| Dosya büyüklüğü | yakl. 16 MB |
| Desteklenen işletim sistemleri | Microsoft Windows 2000<br>Microsoft Windows XP<br>Microsoft Windows Vista<br>Microsoft Windows 7 |
| Desteklenen Softphone cihazları | Cisco IP Communicator Version 2.0 - 2.1<br>Avaya IP Softphone 4.0x - 5.0x - 6.0x<br>Skype<br>AOL Instant Messenger |

HeadSetup yazılımını kurmak için:

- CD-ROM üzerindeki «HeadSetup» dizininde «Setup.exe» dosyasını çalıştırın ve kurulum programının talimatlarına uyun.

Diğer bilgiler ve kullanım ipuçları için programın Yardım bölümüne başvurun:

- «Help» (yardım) düğmesini tıklatın.



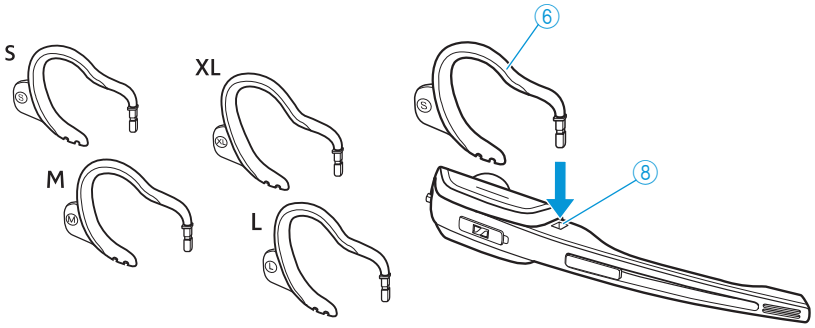
## Kulaklık setinin devreye alınması

Kulaklık setini, sağ veya sol kulağınızda bir kulak bandıyla veya yastıklı kulak başlığı olan bir kafa bandıyla taşıyabilirsiniz.

Kulaklık setini ilk kez kullandığınızda, aküyü en az 20 dakika şarj edin (bkz. sayfa 22).

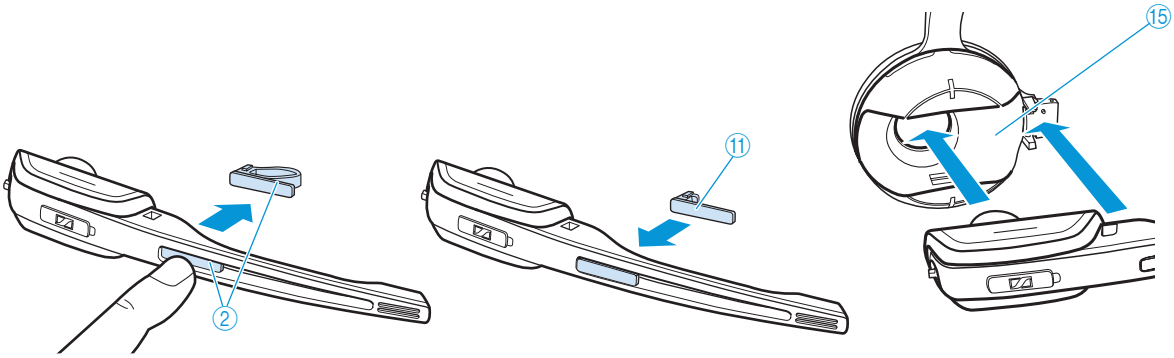
### Kulak bandının takılması

- Uygun bir kulak bandını ⑥ seçin.
- Kulak bandını ⑥ kulak bandı tutucusuna ⑧ takın.




### Kafa bandının takılması

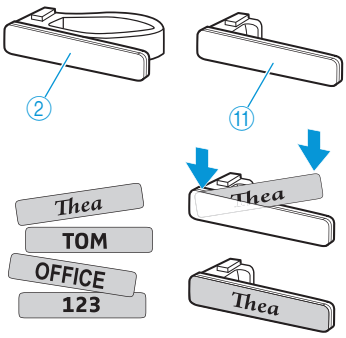
- Mesafe mandallı ② isim plaketini sade isim plaketiyle ⑪ değiştirin.
- Kulaklık setini, kafa bandının tutucusuna ⑮ takın.




### Kulaklık setinin işaretlenmesi

İsim plaketi ② veya ⑪ ile kulaklık setini işaretleyebilirsiniz.

- İsim plaketinin yazısını değiştirin.



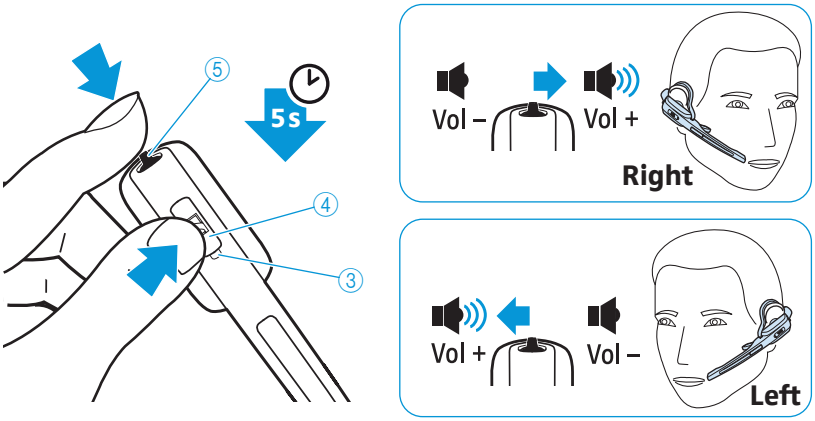

CD üzerinde, şahsi isim plaketleri hazırlayıp yazdırabileceğiniz «Name» programını bulacaksınız.

### AUDIO ⑤ tuşunun uyarlanması

AUDIO ⑤ tuşunun kullanımı, kulaklık setini taktığınız kulaktan bağımsız olması için, AUDIO ⑤ tuşunun fonksiyonunu uyarlayabilirsiniz. Teslim edildiği haliyle kulaklık seti, sağ kulağa takılmak üzere ayarlanmıştır. Ses şiddeti AUDIO ⑤ tuşunun yukarı kaydırılmasıyla artırılır ve aşağı kaydırılmasıyla düşürülür (bkz. sayfa 28).

AUDIO ⑤ tuşunun fonksiyonunu değiştirmek için:

- ▶ ◪ BAĞLANTI ④ ve AUDIO ⑤ tuşuna aynı anda 5 saniye süreyle basın.
  HEADSET ③ LED'i dönüşümlü olarak mavi/kırmızı yanıp söner.
- ▶ AUDIO ⑤ tuşunu, HEADSET ③ LED'i sönene kadar ses şiddetini artırmak istediğiniz yönde bastırın.
  Kulaklık seti yeniden bekleme modundadır.

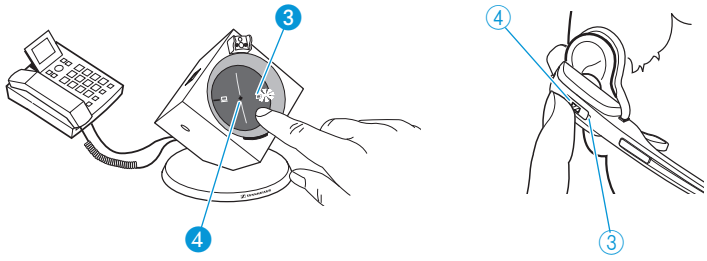



## Telefon modu için kulaklık seti sisteminin sınanması ve uyarlanması

### Telefon bağlantısının sınanması

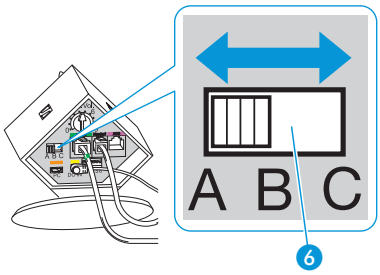
PC modu seçildiğinde (PC 💻 ❶ tuşunun LED'i beyaz renkle yanar):

- ▶ Baz istasyonunda TELEFON ⏢ ❸ tuşuna basın.
  Baz istasyonu Telefon moduna ayarlanmıştır ve TELEFON ⏢ ❸ tuşunun LED'i beyaz yanar.
- ▶ Kulaklık setinde ◪ BAĞLANTI ④ tuşuna veya baz istasyonunda TELEFON ⏢ ❸ tuşuna basın.
  Kulaklık seti ve baz istatasyonu arasında bir bağlantı oluşturulur BAĞLANTI ❹ LED'i mavi yanar HEADSET ③ LED'i mavi yanıp söner.



▶ Telefon ahizesini kaldırın (çağrı kabul cihaz olduğunda otomatik gerçekleşir).
Sistem, net bir çevir sesi duyduğunuzda ve görüşme partneriniz sizi normal bir ses şiddetiyle duyuyorsa doğru bağlanmış demektir. Ses sinyali/çevir sesi arızalıysa, ses sinyalini uyarlayın (bkz. sonraki altbölüm). Görüşme partneriniz sizi iyi duyumuyorsa mikrofon hassasiyetini uyarlayın (bkz. aşağıda).

### Ses sinyalinin uyarlanması



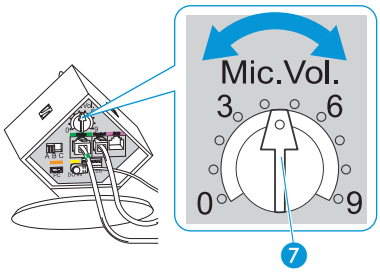

▶ Kulaklık setinde açık ve net bir sinyali (örn. çevir sesini) duyduğunuz A (teslimat pozisyonudur), B ya da C pozisyonunu seçin.

### Mikrofon hassasiyetinin ayarlanması

Teslimat haliyle Mikrofon ⑦ döner düğmesi yakl. 4 pozisyonuna ayarlıdır. Bu ayar, çoğu telefon için uygundur ve sesinizin iyi bir şiddetle duyulmasını sağlar. Ses şiddetini değiştirmek için, mikrofon hassasiyetini uyarlayın.

Mikrofon ⑦ döner düğmesi, sadece Telefon modundaki mikrofon hassasiyetini düzenler. Kulaklık seti kulaklıklarının ⑩ ses şiddeti bundan etkinlenmez (bkz. sayfa 28).

▶ Kulaklık seti mikrofonunun hassasiyetini doğru ayarlamanıza yardımcı olacak birisini ayarlayın (bkz. sayfa 24).



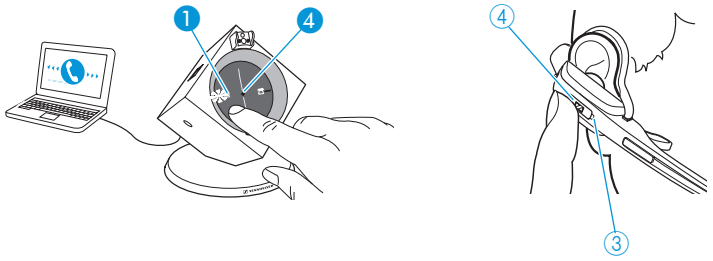

▶ Mikrofon ⑦ döner düğmesini kullanarak mikrofon hassasiyetini, görüşme partneriz net bir ses şiddetiyle sizi duyacak şekilde ayarlayın.

## PC modu için kulaklık seti sisteminin sınanması ve uyarlanması

### PC bağlantısının sınanması

Telefon modu seçildiğinde (TELEFON ③ tuşunun LED'i beyaz renkle yanar):

- Baz istasyonunda PC ① tuşuna basın.
  Baz istasyonu PC moduna ayarlanmıştır ve PC ① tuşunun LED'i beyaz yanar.
- Kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna veya baz istasyonunda PC ① tuşuna basın.
  Kulaklık seti ve baz istatasyonu arasında bir bağlantı oluşturulur BAĞLANTI ④ LED'i mavi yanar HEADSET ③ LED'i mavi yanıp söner.




- Softphone uygulamasını kullanarak, PC modu için mikrofon hassasiyetini doğru ayarlamanıza yardımcı olacak birisini arayın (altta).
  Sistem, görüşme partneriniz sizi normal bir ses şiddetiyle duyuyorsa doğru bağlanmış demektir.

### Mikrofon hassasiyetinin ayarlanması

- Mikrofon hassasiyetini kullandığınız işletim sistemine bağlı olarak (işletim sisteminizin kullanma kılavuzuna başvurun), görüşme partneriniz sizi normal bir ses şiddetiyle duyacak şekilde ayarlayın.

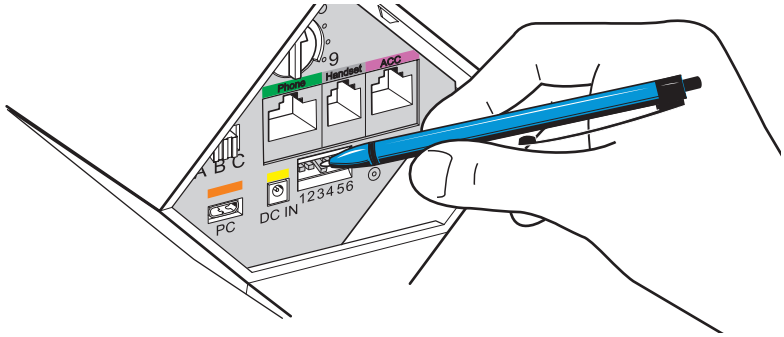
Bazı Softphone uygulamaları, mikrofon hassasiyetinin otomatik olarak düzenlemesi olanağını sunarlar. Kulaklık seti mikrofonnu en iyi şekilde kullanabilmek için gerektiğinde bu fonksiyonu etkinleştirin.

## Genişletilmiş ayarların gerçekleştirilmesi

Dip şalteri dizisi ⑪ üzerinden, kulaklık seti sistemini kendinize göre uyarlayabilirsiniz. Teslimat durumuyla tüm Dip şalterleri üst konumdadır.

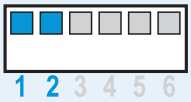
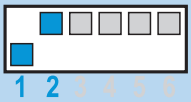
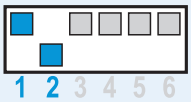
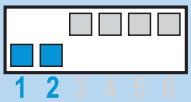
Dip şalteri dizisinin ⑪ ayarlarını değiştirmek için:

▶ Duruma göre baz istasyonu ile kulaklık seti arasında mevcut olabilecek bir bağlantıyı sona erdirin (bkz. sayfa 23).



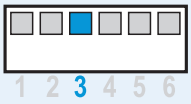
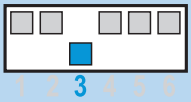

▶ Dip şalterlerini ucu sivri olan bir cisimle (örn. bir kalemle) arzu edilen pozisyona hareket ettirin.

### çağru kabul cihazının yapılandırılması – dip şalteri 1 ve 2

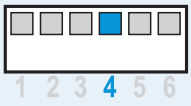
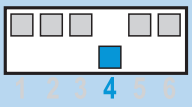
| Konum | İşlevi |
|---|---|
|  | **Manüel mod**<br>Telefon ahizesi elle veya çağrı kabul cihazıyla kaldırılır. |
|  | **DHSG standardı olan elektronik çağrı kabul cihazı**<br>DW Office kulaklık seti sistemi üzerinden çağrı kontrolü. |
|  | **MSH standardı olan elektronik çağrı kabul cihazı**<br>DW Office kulaklık seti sistemi üzerinden çağrı kontrolü. |
|  | **Manüel mod**<br>Telefon ahizesi elle veya çağrı kabul cihazıyla kaldırılır. |

### Telsiz menzilinin ayarlanması – Dip şalteri 3

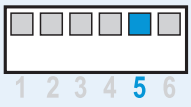
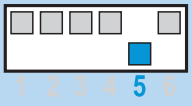
Dar bir mekanda çok sayıda DECT sistemi olduğunda sinyal bozuklukları ortaya çıkabilir. Bu durumda telsiz menzilini değiştirmelisiniz.

| Konum | İşlevi |
|---|---|
|  | **Standart telsiz menzili** |
|  | **Düşürülmüş telsiz menzili**<br>Başla DECT sistemleriyle elektromanyetik girişimin önüne geçmek için bu konumu kullanın. |

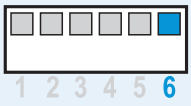
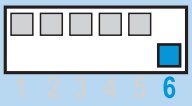
## Kulaklık seti ve baz istasyonu arasındaki bağlantının otomatik olarak ayarlanması – Dip şalteri 4

| Konum | İşlevi |
|---|---|
|  | **Kapalı**<br>Bağlantıyı manüel olarak sağlamanız gerekir (bkz. sayfa 23). |
|  | **Açık**<br>Kulaklık setini baz istasyonundan aldığınızda, kulaklık seti ile baz istasyonu arasında otomatik olarak bir bağlantı kurulur. |

## Geniş ve dar band arasında geçiş yapılması – Dip şalteri 5

| Konum | İşlevi |
|---|---|
|  | **Geniş band modu**<br>PC ve telefon modunda geniş band ve dar band görüşmlerinin otomatik frekans uyarlamasını sağlar.<br>Akü çalışma süresi: 8 saat |
|  | **Dar band modu**<br>PC ve telefon modunda dar band ses aktarımı.<br>Akü çalışma süresi: 12 saat |

## Ses şiddeti sınırlamasının ayarlanması – Dip şalteri 6

| Konum | İşlevi |
|---|---|
|  | **Standart sınırlama** |
|  | **Sınırlı ses şiddeti** (ülkeye özgü)<br>• AU versiyonu: AS/ACIF S004:2008 yönergesine göre<br>• AB ve ABD versiyonu: 2003/10/EU yönergesine göre |

# Kulaklık seti sisteminin kullanılması

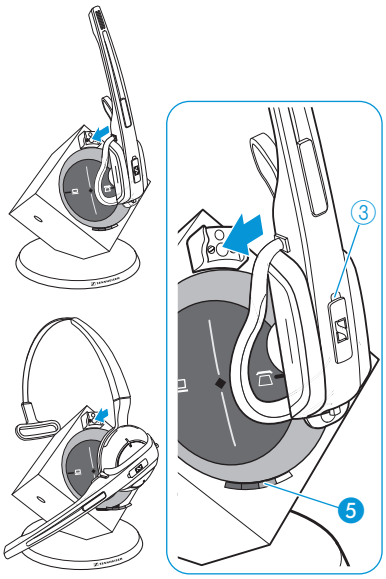
## Kulaklık seti aküsünün şarj edilmesi

Aküyü ilk seferinde en az 20 dakika kesintisiz şarj edin. Komple bir şarj işlemi yakl. 60 dakika sürmektedir. Şarj işlemini, aküye zarar vermeden istediğiniz anda kesebilirsiniz.

Tam şarj olmuş aküyle kullanım süresi:

| Görüşme süresi/bekleme modu | Kullanım türü |
|---|---|
| 12 saat | Dar band modu (bkz. sayfa 21) |
| 8 saat | Geniş band modu (bkz. sayfa 21) |
| 4 gün | Bekleme modu |

Kulaklık setinin aküsünü şarj etmek için:




▶ Kulaklık setini, baz istasyonunun manyetik yuvasına yerleştirin.
HEADSET ③ LED'İ mavi renkle yanar ve AKÜ DURUMU ⑤ LED'leri şarj seviyesini belirtir:

| LED Segment* | Akü şarjı | gerekli şarj süresi | |
|---|---|---|---|
| 1 | 0-25 % | yakl. 10 dak | toplam: yakl. 60 dak |
| 2 | 25-50 % | yakl. 10 dak | |
| 3 | 50-75 % | yakl. 20 dak | |
| 4 | 75-100 % | yakl. 20 dak | |

* her segment şarj sırasında 5 kademeli olarak aydınlanır.

Şarj işlemini sona erdirmek için:

▶ Kulaklık setini baz istasyonundan çıkartın.
AKÜ DURUMU ⑤ LED'i kulaklık setinin kalan akü şarjını görüntüler.

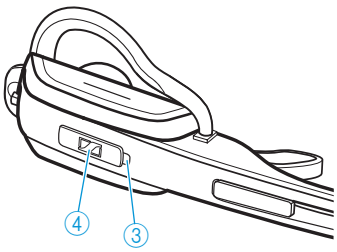
Akü tükenmek üzere olduğunda...
... sadece 1. LED segmenti zayıf yanar veya yanıp söner (bkz. sayfa 9).
... HEADSET ③ LED'i kırmızı renkle yanar.
... kulaklık setinde üç kez bir uyarı sesi işitilir.
... birkaç dakikalık akü gücü kalmıştır.
Akü boşaldığında, kulaklık seti kapanır.

Kulaklık seti baz istasyonunun menzili dışında kalırsa, aküyü korumak için 30 dakika sonra otomatik olarak kapanır.

## Kulaklık setinin açılması/kapatılması

Kulaklık setini baz istasyonuna yerleştirdiğinizde, otomatik olarak bekleme moduna geçerek, elektrik tüketimi ve telsiz ayarı asgari düzeye indirilir. HEADSET ③ LED'i mavi renkle yanar ve akü şarj edilir.

### Kulaklık setinin açılması



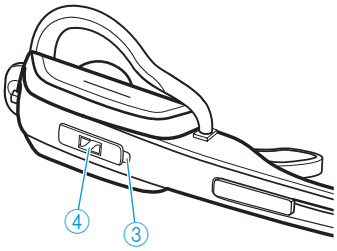

▶ BAĞLANTI ④ tuşunu 5 saniye basılı tutun.
HEADSET ③ LED'i üç kez mavi renkle yanar ve duruma göre baz istasyonuna bağlantı kurulur. Bu esnada kulaklıkta artan bir ses dizisi işitilir.

### Kulaklık setinin kapatılması

▶ BAĞLANTI ④ tuşunu 5 saniye basılı tutun.
HEADSET ③ LED'i üç kez kırmızı yanıp söner.

## Kulaklık setinin baz istasyonuna bağlanması

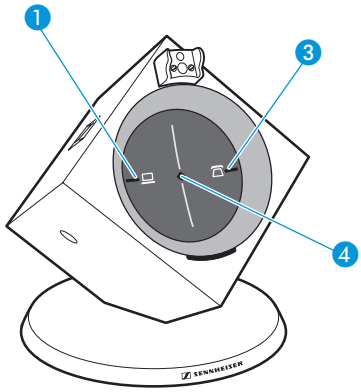
Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bir bağlantı kurmak için:




▶ Kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna basın.
Bağlantı kurulur. BAĞLANTI ④ LED'i mavi renkle yanar ve KULAKLIK SETI ③ LED'i mavi renkle yanıp söner.

Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bir bağlantıyı sona erdirmek için:

▶ Kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna basın.
Bağlantı sona erdirilir. BAĞLANTI ④ LED'i ve KULAKLIK SETI ③ LED'i söner.



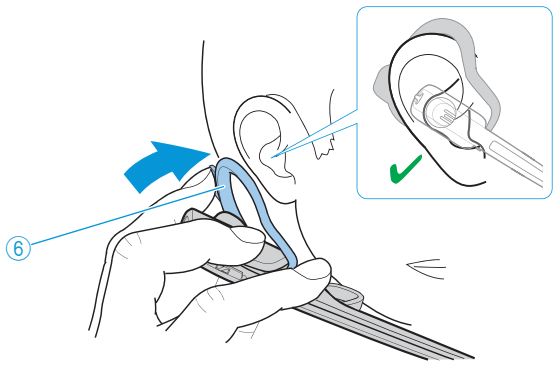

Bağlantıyı kurmak veya kesmek için baz istasyonundaki PC ① veya TELEFON ③ tuşunu da kullanabilirsiniz (ayarlı olan PC ya da Telefon moduna bağlı olarak, bkz. sayfa 28).

MSH standardı olan bir çağrı kabul cihazı kullanıyorsanız (bkz. sayfa 13), kulak seti ile baz istasyonu arasındaki bağlantıyı sadece kulak setini baz istasyonuna bırakarak sona erdirebilirsiniz. Kulaklık setinin kontrol sinyalleri (çağrı kabul/sona erdirme) kısıtlama olmaksızın çağrı kabul cihazına aktarılır.

## Kulaklık setinin takılması ve uyarlanması

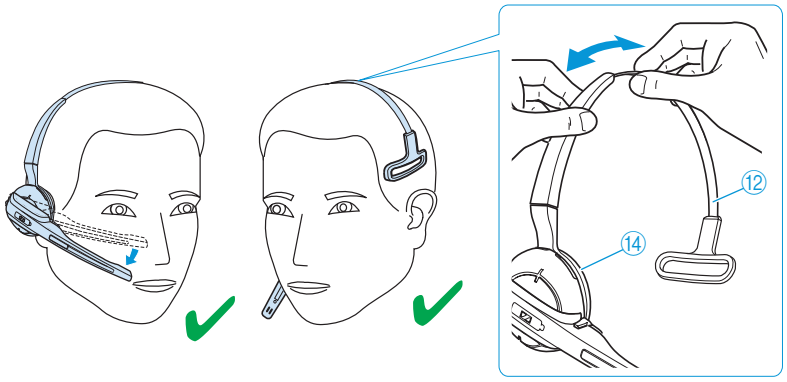
### Kulaklık setinin kulak bandıyla takılması

- Kulak bandını ⑥ kulaklık setinden biraz uzaklaştırın.
- Kulak bandını, kulak bandı kulak kepçenizi saracak şekilde kulağınızın arkasına geçirin.
- Kulaklık setini rahat ve güvenilir bir şekilde oturacak şekilde uyarlayın.

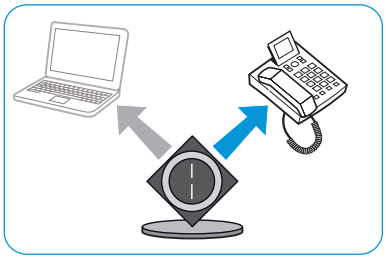



### Kulaklık setinin kafa bandıyla takılması

- Kafa bandını ⑫ başınıza uyarlayın.
- Kulaklık setini, kulak yastığı ⑭ kulağınıza rahat oturacak ve kafa bandı ⑫ başınızın üzerinden geçecek şekilde yerleştirin.
- Mikrofonu ağızınıza yöneltin.




## Kulaklık setiyle sabit hatlı telefondan görüşme yapılması

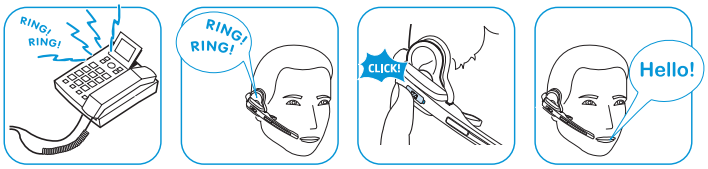


### Gelen çağrının kabul edilmesi

Sabit hatlı telefonun çaldığını işittiğinizde:

- Kulaklık setini takın ve kulaklık seti ile baz istasyonu arasında bağlantıyı kurun (bkz. sayfa 23).

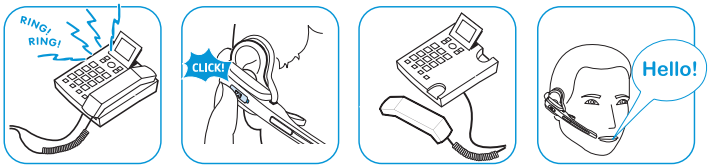
Bir çağrı kabul cihazı kullanıyorsanız çağrı otomatik olarak kabul edilir.




Zil sesi tanıma sistemi olan çağrı kabul cihazlarında çağrı geldiğinde zil sesi kulaklık seti içerisinde işitilir. TELEFON 3 tuşunun LED'i bu sırada beyaz renkle yanar.

Çağrı kabul cihazı kullanmıyorsanız:

- Çağrıyı, telefon ahizesini kaldırarak veya sabit hatlı telefonunuzun çağrı kabul tuşuna basarak kabul edin.




## Çağrı yapılması

Çağrı kabul cihazı kullanıyorsanız:

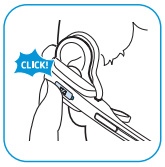
- Arzu ettiğiniz numarayı çevirin.
- Kulaklık setini takın ve kulaklık seti ile baz istasyonu arasında bağlantıyı kurun (bkz. sayfa 23).
  Telefon bağlantısı otomatik olarak sağlanır.

Çağrı kabul cihazı kullanmıyorsanız:

- Kulaklık setini takın ve kulaklık seti ile baz istasyonu arasında bağlantıyı kurun (bkz. sayfa 23).
- Telefon ahizesini kaldırın ve arzu ettiğiniz numarayı çevirin.
  Telefon bağlantısı kurulur.

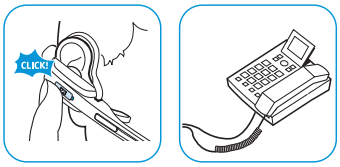
### Çağrının sona erdirilmesi

- Kulaklık seti ve baz istasyonu arasındaki bağlantıyı sona erdirin (bkz. sayfa 23).
  Bir çağrı kabul cihazı kullanıyorsanız çağrı otomatik olarak sona erdirilir.




Çağrı kabul cihazı kullanmıyorsanız:

- Telefon ahizisini telefona koyun veya sabit hatlı telefonun çağrıyı sonlandırma tuşuna basın.




### Görüşmenin kulaklık seti ve sabit hatlı telefon arasında değiştirilmesi

Bu işlevden sadece çağrı kabul cihazı kullanmıyor veya telefon bu işlevi destekliyorsa yararlanabilirsiniz.

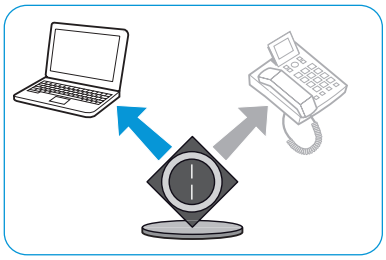
Kablosuz bağlantı varsa (bkz. sayfa 23):

- Kulaklık seti üzerinden görüşmenizi yapın.

Kablosuz bağlantı yoksa (bkz. sayfa 23):

- Telefon ahizesi üzerinden görüşmenizi yapın.

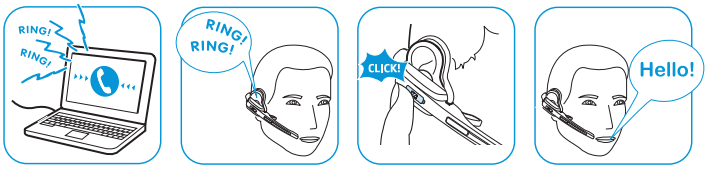
## Kulaklık setiyle PC üzerinde telefon görüşmesi yapılması



### Gelen PC telefonunun yanıtlanması

Softphone uygulamanıza çağrı geldiğinde:

- Bağlantıyı kurun (bkz. sayfa 23):
- Çağrıyı Softphone uygulaması ile yanıtlayın (Softphone uygulamanızın çağrı kontrolü desteleniyorsa çağrı otomatik olarak kabul edilir, bkz. sayfa 15).



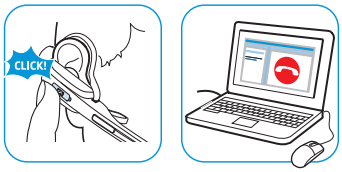

Softphone uygulamasının çağrı kontrolü destekleniyorsa (bkz. HeadSetup yazılımı, sayfa 15), çağrı geldiğinde kulaklık setinde bir zil sesi duyulur ve PC 1 tuşunun LED'i yanar.

### PC telefon görüşmesi yapılması

- Bağlantıyı kurun (bkz. sayfa 23):
- Görüşmeyi Softphone uygulamasıyla başlatın.

### PC telefon görüşmesinin sona erdirilmesi

- Bağlantıyı sona erdirin (bkz. sayfa 23).
- Görüşmeyi Softphone uygulamanızla sona erdirin. Softphones uygulamızın çağrı kontolü destekleniyorsa çağrı otomatik olarak sona erdirilir (bkz. sayfa 15).

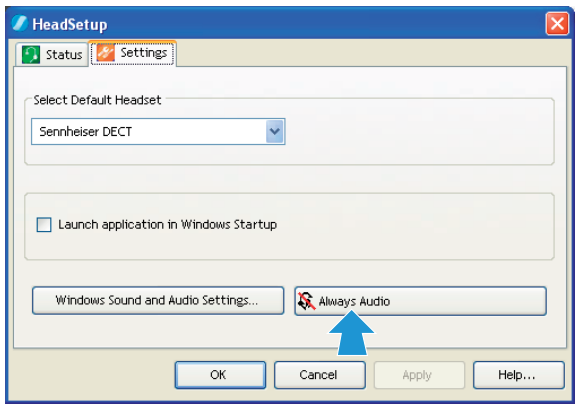



### Kulaklık setinde PC-Audio dinlenmesi

HeadSetup yazılımı üzerinden PC'nin ses çıkışını kulaklık setinde dinleyebilirsiniz.

PC'nin ses çıkışını kulaklık seti içerisinde ektinleştirmek/kapatmak için:

- HeadSetup yazılımı içerisinde «Always Audio» (daima audio) işlevini düğmeye tıklayarak etkinleştirin/kapatın.
  PC'nin ses çıkışı sürekli olarak kulaklık setinde yayınlanır. Kulaklık seti ve baz istasyonu arasındaki muhtemel bir bağlantı kalıcı olarak korunur.



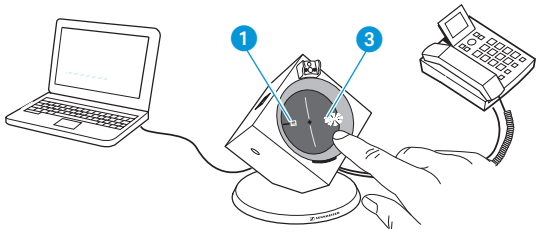

«Always Audio» (daima audio) işlevi kapalı olduğunda, düğmedeki simgenin üzeri kırmızı çizilmiştir.

«Always Audio» (daima audio) işlevini etkinleştirdiğinizde, Telefon modu üzerinden yine de çağrıları kabul edebilirsiniz. Telefon görüşmesi sona erdirildikten sonra otomatik olarak yeniden PC modu seçilir ve PC sesi yayınlanır.

## Telefon ve PC modu arasında geçiş yapılması

Telefon ve PC modları arasında geçiş yapabilir ve ilgili modun çağrılarını kabul edebilirsiniz.

▶ İstediğiniz modu seçmek için baz istasyonunda PC 💻 ❶ veya Telefon ☎ ❸ tuşuna basın.
Baz istasyonunda PC 💻 ❶ veya Telefon ☎ ❸ tuşunun LED'i beyaz renkle yanar ve etkin olan modu görüntüler.




## Ses seviyesini ayarlama

**UYARI** **Aşırı şiddetli ses kalıcı işitme bozukluklarına neden olur!**

Uzun bir süre kulaklarınıza etki edecek yüksek şiddetli ses kalıcı işitme bozukluklarına neden olabilir.

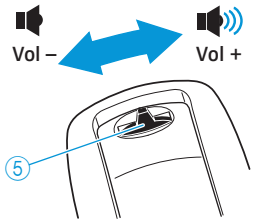
▶ Orta düzeyli bir ses şiddetini ayarlayın.

▶ Sürekli olarak yüksek ses şiddetiyle dinlemeyin.

Zil sesinin veya sinyal seslerinin şiddetini ayarlamak için kulaklık setinin bekleme modunda olması gerekir. Yayının ses şiddetini ayarlamak için, kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bir bağlantının kurulmuş olması gerekir (bkz. sayfa 23).

PC modunda ses şiddeti AUDIO ⑤ tuşu ve işletim sisteminin ses ayar yazılımı üzerinden ayarlanabilir (bkz. işletim sisteminizin kullanım kılavuzu).

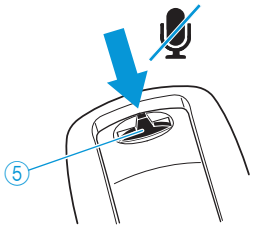
Ses şiddetlerini birkaç kademede ayarlayabilirsiniz. Asgari veya azami ses şiddetine ulaşıldığında, kulaklık setinde duble bir sinyal sesi işitilir.

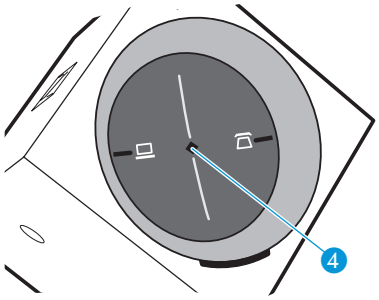



▶ Ses şiddetini kademe kademe artırmak veya düşürmek için, AUDIO ⑤ tuşunu yukarı veya aşağı bastırın.

AUDIO ⑤ tuşunun işlevini, kulak setini sağ veya sol kulağınıza takmanıza bağlı olarak uyarlayabilirsiniz (bkz. «AUDIO ⑤ tuşunun uyarlanması", sayfa 17).

## Kulaklık seti mikrofonunun kapatılması




Kulaklık setinin mikrofonunu görüşme sırasında kapatmak için (baz istasyonunun BAĞLANTI 4 LED'i mavi yanar):

- AUDIO 5 tuşuna basın.
  Mikrofonun sesi kapatılır. Sesin kapatılmasık sırasında kulaklık seti içerisinde 5 saniyede bir sinyal sesi işitilir ve baz istasyonunun BAĞLANTI 4 LED'i kırmızı renkle yanıp söner.

Mikrofonun sesini etkinleştirmek için:

- AUDIO 5 tuşuna yeniden basın.
  Kulaklık seti içerisinde derin bir sinyal sesi işitilir.

  veya

- Baz istasyonuna olan bağlantıyı sona erdirin (bkz. sayfa 23).
  Her iki durumda sesin kapatılması kaldırılır ve BAĞLANTI 4 LED'i yeniden mavi renkle yanar.

## Genişletilmiş fonksiyonların kullanılması

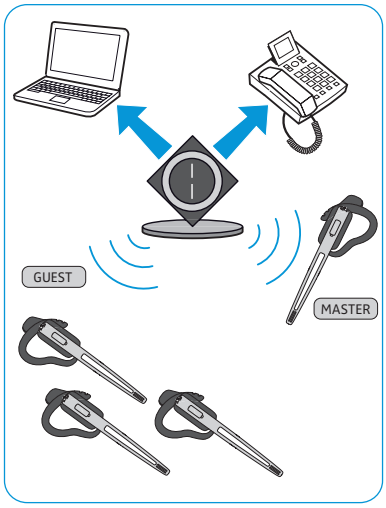
### Dönüşümlü kullanım için ek kulaklık seti eşleştirme

Bir DW Office baz istasyonunu çeşitli DW Office kulaklık setleri için kullanabilirsiniz. Bu durum bir telefon iş yerini paylaştığınız yararlı olabilir. Baz istasyonu ile en son eşleştirilen kulaklık setini başka bir katkınız olmadan doğrudan kullanabilirsiniz.

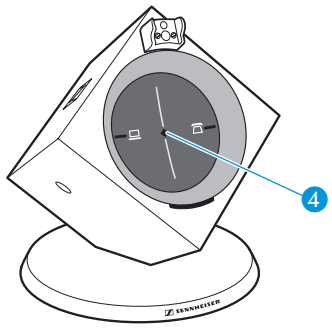
Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bir bağlantı yoksa:

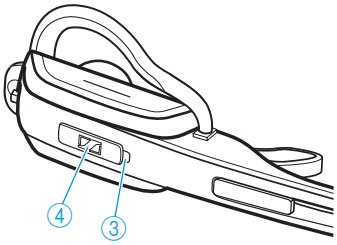
- Ek kulaklık setini, baz istasyonunun şarj yuvasına yerleştirin.
  Kulaklık seti baz istasyonu ile eşleşirken HEADSET 3 LED'i dönüşümlü olarak mavi/kırmızı yanıp söner ve bağlantı sağlandığında mavi renkle yanar. Bundan sonra yeni eşleştirilen kulaklık setini kullanabilirsiniz.

### Telefon konferansı uygulanması




Kulaklık seti sistemi yardımıyla 4 kadar kulaklık seti bir telefon konferansına katılabilir. Ana kulaklık seti görüşme liderliğini üstlenir ve 3 kadar ek misafir kulaklık seti görüşmeye katılabilir.




Konferans görüşmesini ana kulaklık seti ile başlatmak için:

- Kulaklık seti ve baz istasyonu arasında bir bağlantı kurun (BAĞLANTI 4 LED'i mavi renkle yanar).

Bir misafir kulaklık setini konferans görüşmesine katmak için:

- Konferans görüşmesine katmak istediğiniz misafir kulaklık setini, ana kulaklık setinin baz istasyonuna yerleştirin.
  HEADSET ③ LED'i mavi/kırmızı yanıp söner ve kulaklık seti baz istasyonuna bağlanır. Bağlantı kurma işlemi tamamlandığında, KULAKLIK SETI ③ LED'i mavi renkle yanar.
- Bundan sonra misafir kulaklık setini baz istasyonundan alın.
  Ana kulaklık setinde bir sinyal sesi duyulur.
- 15 saniye içinde ana kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna basın.
  Misfair kulaklık seti konferans görüşmesi için hazırdır.
- İşlemi diğer iki misafir kulaklık seti için yineleyin.
- Görüşme partnerini arayın.

Bir misafir kulaklık seti ile katınılan konferans görüşmesini sona erdirmek için:

- Misafir kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna basın.

Konferans görüşmesini sona erdirmek için:

- Ana kulaklık setinde görüşmeyi sona erdirin.
  Konferans görüşmesine katılan tüm kulaklık setlerinin bağlantıları sona erdirilir.

Konferans görüşmesi sadece ana kulaklık seti üzerinden sona erdirilebilir. «Ses şiddetini ayarlama» veya «Kulaklık seti sesini kapatma» gibi işlevler her kulaklık setinde mümkündür.

### Yabancı DECT GAP telefonu ile bağlanılması

Bir DW Office baz istasyonunu sadece DW Office kulaklık setleri ile kullanabilirsiniz.

- DW Office kulaklık setini, baz istasyonundan azami 1 m uzağa kurun.
- BAĞLANTI ④ ve AUDIO ⑤ tuşuna aynı anda 5 saniye süreyle basın.
  Kulaklık seti ayar modu/GAP eşleştirme moduna ve KULAKLIK SETI ③ LED'i mavi/kırmızı yanıp sönmeye başlar.
- Yabancı baz istasyonunu GAP eşleştirme moduna geçirin (bkz. yabancı baz istasyonunun kullanım kılavuzu).
  Kulaklık seti, yabancı baz istasyonuyla bağlantı kurar. Bağlantı başarılı olduğunda KULAKLIK SETI ③ LED'i söner.

DW Office için «0000» standart koddur.

**Bağlantı kurulamadı**

60 saniye içerisinde bağlantı kurulamadığında DW Office kulaklık seti bekleme moduna döner.

- İstasyonla nasıl baülantı kurulacağına ilişkin bilgi için, yabancı baz istasyonunun kullanım kılavuzuna başvurun.

### Ek bir kulaklık setinin şarj edilmesi

Kulaklık setinizi (kulaklık seti a) kullanırken başka bir kulaklık setini (kulaklık seti b) baz istasyonundan şarj etmek istiyorsanız:

- a kulaklık setinin baz istasyonuyla bağlantısı olduğundan emin olun (baz istasyonunun BAĞLANTI 4 LED'i mavi renkle yanar).
- b kulaklık setini baz istasyonuna yerleştirin.
  Kulaklık seti a, baz istasyonuna bağlantı kurabilir veya bağlantıyı kesebilir. b kulaklık setinin şarj edilmesi sırasında bu konuda bir kısıtlama olmaz.

## DECT menzilinden çıktığınızda

Telefon görüşmesi sırasında DECT menzili dışına öıkacak olursanız, Audio kalitesi kötüleşir. Bağlantı tümden koparsa, kulaklık seti içerisinde azalan sinyal sesleri işitilir ve baz istasyonundaki BAĞLANTI 4 LED'i kırmızı renkle yanar.

Telefon görüşmesini kesilmeden sürdürmek için:

- 60 saniye içerisinde, kulaklık seti sisteminin telsiz menziline geri dönün.
  Kulaklık seti, baz istasyonuna olan bağlantıyı yeniden kurduğunda kulaklık setinde bir zil sesi işiteceksiniz.
- Sistemin bağlantısını yeniden kurmak ve görüşmeyi sürdürmek için, kulaklık setinde BAĞLANTI ④ tuşuna basın.

Bir çağrı kabul cihazı kullanıyor ve Softphone uygulamanız çağrı kontrolünü destekliyorsa güncel telefon görüşmesi, telsiz menzilini terk etmenizden 60 saniye sonra otomatik olarak sona erdilir.

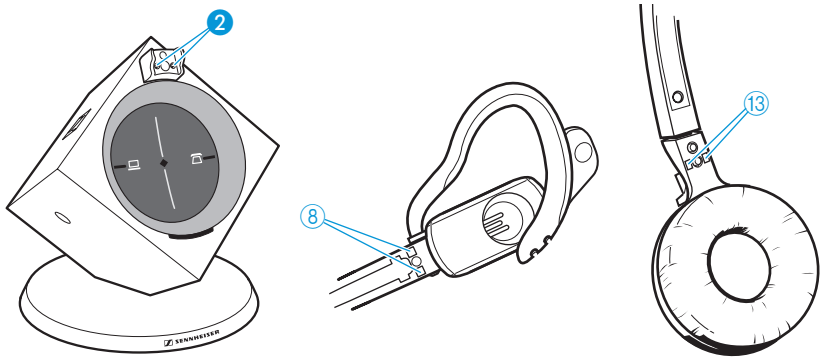
# Kulaklık seti sisteminin temizlenmesi ve bakılması

DIKKAT **Sıvılar ürüne zarar verir!**

Sıvılar ürünün içine girerek elektronik düzende kısa devreye veya mekanik düzende hasara neden olabilir.
Çözücü veya deterjanlı maddeler ürünün yüzeyine zarar verebilir.

- ▶ Her türlü sıvıyı üründen uzakta tutun.
- ▶ Kesinlikle çözücü veya deterjanlı maddeler kullanmayın.

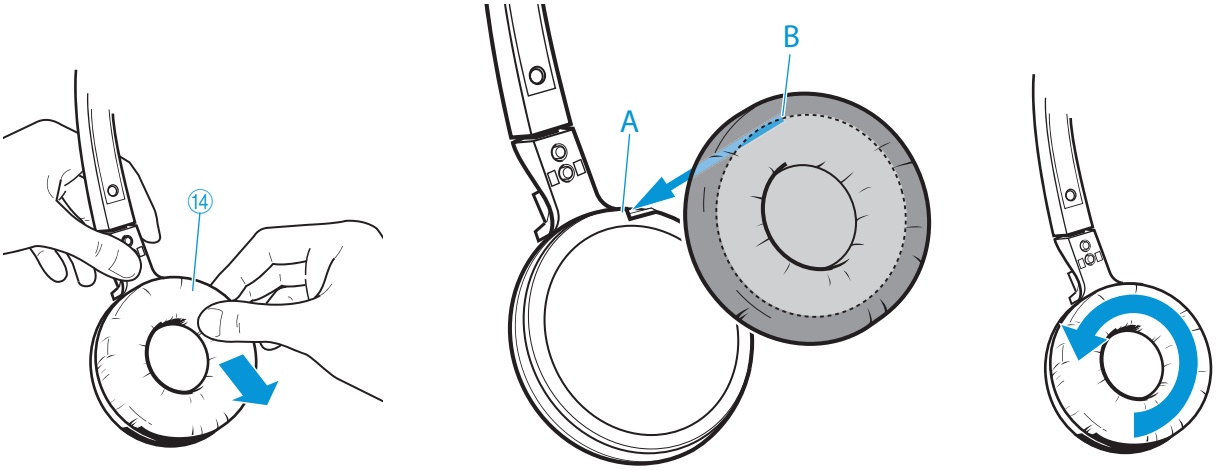
- ▶ Ürünü kapatın ve temizliğe başlamadan önce baz istasyonunu elektrik şebekesinden ayırın.
- ▶ Ürünü sadece kuru ve yumuşak bir bezle temizleyin.
- ▶ Zaman zaman baz istasyonunun şarj kontaklarını ② ve kulaklık setinin şarj kontaklarını ⑧ veya ⑬ örn. bir kulak temizleme pamuğuyla temizleyin.



## Kafa bandının kulak yastığının değiştirilmesi

Kulak yastığını değiştirebilirsiniz. Yedek kulak yastıklarını Sennheiser ortağınızda bulabilirsiniz.

- Eski kulak yastığını ⑭ çekip çıkartın.
- Yeni kulak yastığını kulak yastığının tespit kulağını B kafa bandının çentiğine A oturtarak takın (bkz. resim).
- Kulak yastığını saat yönünün tersi yönde çevirin.
  Çentik A, sabitleme kulağını B tutarak yastığın güvenilir bir şekilde oturmasını sağlar.



## Kulaklık seti aküsünün değiştirilmesi

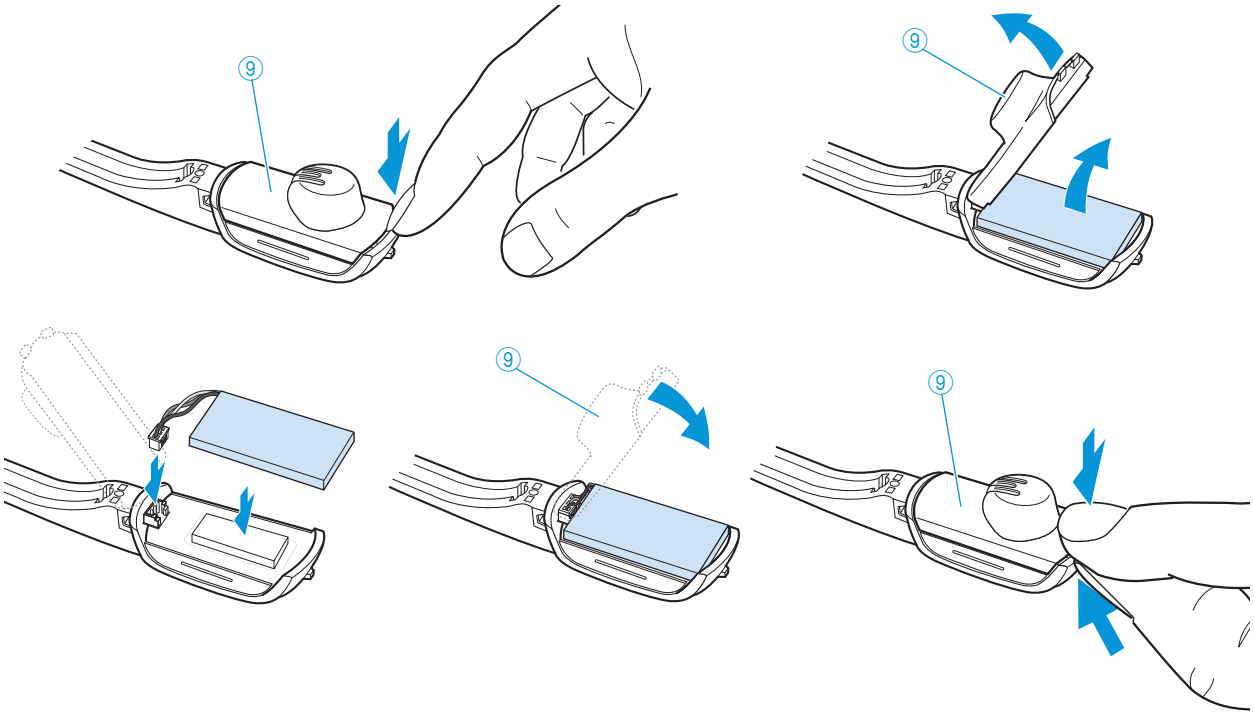
Aküyü değiştirebilirsiniz. Yedek aküleri Sennheiser yetkili ortağınızda bulabilirsiniz. Sadece Sennheiser Communications şirketinin önerdiği yedek aküleri kullanın.

**DİKKAT** **Uygunsuz kullanım nedeniyle ürün zarar görebilir**

Kablo bağlantıları mekanik zorlanma nedeniyle hasar görebilir.

- ▶ Akü bölmesi kapağını ⑨ açın ve akü fişini itina göstererek çözün.

- ▶ Kulak veya kafa bandını çıkartın.
- ▶ Akü bölmesi kapağını ⑨ tırnağınızla çıkartın (bkz. ilk resim).
- ▶ Akü bölmesi kapağını ⑨ ok yönünde hafif bir direnci de aşarak açın.
- ▶ Aküyü dışarı çıkartın ve dikkatle akü kablosunu ayırın.
- ▶ Yeni akünün fişini bağlantı yuvasına takın. Fişi yerleştirirken doğru oturtmaya dikkat ederek akünün doğru bağlanmasını sağlayın.
- ▶ Akü bölmesi kapağını ⑨ yeniden kulaklığa yerleştirin.
- ▶ Kulaklık setinin muhafazasını tırnağınızla hafif kaldırırken akü bölmesi kapağını ⑨ baş parmağınızla sabitleyin.
  Akü bölmesi ⑨ yerine oturur (bkz. son resim).




- ▶ Yeni aküyü şarj edin (bkz. «Seti aküsünün şarj edilmesi» sayfa 22).

# Arızalar ortaya çıktığında

| Sorun | Muhtemel nedeni | Muhtemel çaresi |
|---|---|---|
| Kulaklık seti baz istasyonunda yer alıyor ancak tepki vermiyor. | Baz istasyonu elektrik şebekesine bağlı değil | Baz istasyonunu elektrik şebekesine bağlayın (bkz. sayfa 11). |
| | Akünün şarjı aşırı düşük | Şarj işlemi başlayana kadar birkaç dakika bekleyin. |
| Kulaklık seti ile baz istasyonu arasında bağlantı kurulamıyor (Telefon modu) | Baz istasyonu elektrik şebekesine bağlı değil | Baz istasyonunu elektrik şebekesine bağlayın (bkz. sayfa 11). |
| | Kulaklık seti baz istasyonuna eşleştirilmemiş | Kulaklık setini baz istasyonuyla eşleştirin (bkz. sayfa 29). |
| Kulaklık seti ile baz istasyonu arasında bağlantı kurulamıyor (PC modu) | Baz istasyonu sadece elektrik şebekesine bağlı | Baz istasyonunu PC'ye ve USB kablosuna bağlayın. |
| | Kulaklık seti baz istasyonuna eşleştirilmemiş | Kulaklık setini baz istasyonuyla eşleştirin (bkz. sayfa 29). |
| Kulaklık seti ve baz istasyonu arasındaki telsiz bağlantısı kötü | Telsiz menzili aşıldı | Kulaklık seti ve baz istasyonu arasındaki mesafeyi kısaltın. |
| | | Telsiz menzilini uyarlayın (bkz. sayfa 20). |
| Kulaklık seti parazit seslerine ve bağlantı kopmalarına neden oluyor | Mikrofon yanağınıza veya duruma göre sakalınıza sürtüyor | Mesafe mandallı isim plaketini kullanın ②. |
| | Baz istasyonu ve sabit hatlı telefon arasındaki mesafe yetersiz olduğu için elektromanyetik girişim ortaya çıkıyor. | Baz istasyonu ve sabit hatlı telefon arasındaki mesafeyi artırın (bkz. sayfa 14). |
| | Telsiz menzilinde fazla sayıda DECT sistemi var | Telsiz menzilini azaltın (bkz. sayfa 20). |
| | | «Narrowband» (dar band) band genişliğini ayarlayın (bkz. sayfa 21). |
| Akü şarj etmiyor | Kulaklık setinin veya baz istasyonunun şarj kontakları kirli. | Kulaklık setindeki ve baz istasyonundaki şarj kontaklarını temizleyin (bkz. sayfa 32). |
| | Akü arızalı | Arızalı aküyü yenisiyle değiştirin (bkz. sayfa 34). |
| | Kulaklık seti ⑧ ve kafa bandı arasındaki şarj kontakları doğru temas etmiyor. | Kulaklık setinin yuvadaki yerleşimini kontrol edin ⑭ (bkz. sayfa 16). |
| Akü çok hızlı tükeniyor | Akü ömrü azalmış | Duruma göre eskimiş aküyü yenisiyle değiştirin (bkz. sayfa 34). |
| Sabit hatlı telefonun çıkardığı ses bozuk ve parazitli. | Baz istasyonu, sabit hatlı telefonunuzun hat ayarlarına uyarlanmamış. | Baz istasyonunu sabit hatlı telefonunuza uyarlayın (bkz. sayfa 18). |
| Telefondaki görüşmeciler sözleri anlayamıyor, sesim fazla kısık veya gürültülü geliyor. | Mikrofonun kontrol düzeni doğru uyarlanmamış. | Mikrofonun Telefon (bkz. sayfa 18) veya PC (bkz. sayfa 19) modu için olan hassasiyetini değiştirin. |
| Kulaklık seti, baz istasyonuyla olan eşleşmesini, başka bir kulaklık seti baz istasyonuyla kullanıldığında yitirir. | Daima baz istasyonuyla en son eşleştirilen kulaklık setini kullanabilirsiniz (istisnası: konferans görüşmesi) | Kulaklık setini yeniden baz istasyonuna yerleştirin (bkz. sayfa 29). |

Ek bilgi ve en sık sorulan soruların (FAQ) listesi için bkz. www.sennheiser.com/DW

Kulaklık setinizde bu çizelgede yer almayan veya bu çizelgedeki çözüm önerileri ile giderilemeyen sorunlar ortaya çıktığında Sennheiser ortağınıza başvurun

Ülkenizdeki ortağın adresini www.sennheiser.com İnternet adresinde «Service & Support» başlığı altında bulabilirsiniz.

# Aksesuarlar ve Yedek Parçalar

Aksesuar ve yedek parçalara ilişkin ek bilgi için, Sennheiser ortağınıza veya İnternet'te www.sennheiser.com adresine başvurun.

## Aksesuar

- Mekanik çağrı kabul cihazı HSL 10
  – Telefon ahizesinin mekanik kontrolü için
  – çevir sesi tanımalı
  – çeşitli telefon türlerine uyarlanabilir
- DHSG standardı için bağlantı kablosu
  – Elektronik çağrı kabul cihazı kontrolü için
  – örn. Siemens, Aastra vs. için
- MSH standardı için bağlantı kablosu
  – Elektronik çağrı kabul cihazı kontrolü için
  – örn. Alcatel vs. için
- Üreticiye bağlı standartlar için adaptör kablosu
  – Cisco, Avaya, Polycom vs. için temin edilebilir

## Yedek parçalar

- Kafa bandı
- Kafa bandı için kulak yastığı
- Kulak bandı seti (Boyla S, M, L, XL)
- İsim plaketi seti (mesafe mandallı/mandalsız)
- Yedek akü paketi
- Telefon kablosu
- Mikro USB kablosu
- Elektrik adaptörü AB versiyonu
- Elektrik adaptörü BK versiyonu
- Elektrik adaptörü ABD versiyonu
- Elektrik adaptörü AU versiyonu

# Teknik Bilgiler

## DW Office Baz İstasyonu

| | |
|---|---|
| Ebatlar | 108 x 116 x 114 mm (G x Y x D) |
| Ağırlığı | yakl. 368 g |
| İşletme ortamı ısı aralığı | +5 °C ilâ +45 °C |
| Depolama ısı aralığı | –20 °C ilâ +70 °C |

## DW Office Kulaklık seti

| | | |
|---|---|---|
| Ebatlar | 140 x 24 x 22 mm (G x Y x D) | |
| Ağırlığı | Kulaklık bandlı: | yakl. 22 g |
| | Kafa bandlı: | yakl. 50 g |
| Konuşma süresi | Dar band: | 12 saat kadar |
| | Geniş band: | 8 saat kadar |
| Akünün şarj süresi | % 50: | yakl. 20 dak |
| | % 100: | yakl. 1 saat |
| Menzili | Çevreye bağlı:<br>• görüş mesafesinde 180 m kadar<br>• büro binasında 55 m kadar<br>Telsiz menzili düşürüldüğünde (bkz. sayfa 20):<br>• büro binasında 10 m kadar | |
| Hoparlör tipi | dinamik, neodim mıknatıs | |
| Mikrofon tipi | Elektret mikrofonu, Noise Cancelling (gürültü soğurmalı) | |
| İşletme ortamı ısı aralığı | +5 °C ilâ +45 °C | |
| Depolama ısı aralığı | –20 °C ilâ +70 °C | |

## Ruhsatlar (DW Office Kulaklık seti sistemi)

### Aşağıdaki standartlara uyumludur:

| | | |
|---|---|---|
| Avrupa:<br>CE | Elektromanyetik Uyumluluk | EN 301489-6 |
| | Telsiz | EN 301406 |
| | Güvenlik | EN 60950-1 |
| | SAR (Kulaklık seti) | EN 50360 ref EN 62209-1 |

ABD: güvenliğe ilişkin şartları sağlamaktadır CSA No. 231437

### Ruhsatı

| | |
|---|---|
| Kanada: | Industry Canada RSS 213 Issue 2<br>IC ID: 2099D-TDB1 (baz istasyonu)<br>IC ID: 2099D-TDH1 (kulaklık seti) |
| ABD: | FC 47 CFR Part 15 (d)<br>FCC ID: DMOCDBDIB (baz istasyonu)<br>FCC ID: DMOCDHDKB (Kulaklık seti) |

## DW Office elektrik adaptörü

| | |
|---|---|
| Anma giriş voltajı | 100 ila 240 V~ |
| Anma giriş akımı | azami 0,2 A |
| Şebeke frekansı | 50 ilâ 60 Hz |
| Anma çıkış voltajı | 6 V ⎓ |
| Anma çıkış akımı | azami 850 mA |
| İşletme ortamı ısı aralığı | +5 °C ilâ +45 °C |
| Depolama ısı aralığı | –20 °C ilâ +70 °C |
| Bağıl hava rutubeti | Çalışma: % 20 ilâ 85<br>Depolama: % 20 ilâ 95 |
| Ağırlığı | yakl. 75 g |

## DECT

| | AB versiyonu: CAT IQ 1.0 | ABD versiyonu: DECT 6.0 |
|---|---|---|
| Verici frekansı | 1880 ilâ 1.900 MHz | 1920 ilâ 1.930 MHz |
| SAR değeri | 0,196 W/kg<br>(azami 10 g SAR) | 0,093 W/kg<br>(azami 1 g SAR) |

# Üretici Beyanları

## Garanti

Sennheiser Communications A/S, bu ürün için 24 aylık bir garanti üstlenmektedir.

Güncel olarak geçerli olan garanti hizmetlerini İnternet'ten www.sennheiser.com adresinden veya Sennheiser ortağınızdan temin edebilirsiniz.

## Aşağıdaki şartnamelere uygun olarak

- RoHS Yönergesi (2002/95/EU)
- WEEE Yönergesi (2002/96/EU)

Lütfen ürünü kullanım ömrünün sonunda, yerel toplama veya geri kazanım merkezinde bertaraf edin.

- Pil Yönergesi (2006/66/EU)

Ürünle birlikte teslim edilen aküler geri kazanılabilir türdedir. Lütfen aküleri elektronik mağazalarına teslim ederek bertaraf edin. Yalnızca tüketilmiş aküleri bertaraf ederek çevrenin korunmasını güvence altına alın.

## CE Uyumluluğu

- CE 1321
- R&TTE Yönergesi (1999/5/EU)
- Elektro Manyetik Uyumluluk Yönergesi (2004/108/EU)
- Düşük Voltaj Yönergesi (2006/95/EU)

Bu beyanlar İnternet'te www.sennheiser.com adresinde görüntülenebilir. Kullanmadan önce ilgili ülkeye özgü talimatnamelerin dikkate alınması gerekir!

## Marka

Sennheiser, Sennheiser electronic GmbH & Co. KG şirketinin tescilli markasıdır.

Bu kullanma kılavuzundaki adı geçen diğer ürün ve şirket adları sahiplerinin marka veya ticari adları olabilir.

# Sözcük dizini


## A

ABC şalteri
uyarlama 18
ACC
opsiyonel bir mekanik çağrı kabul cihazını bağlama 13
Aksesuar
opsiyonel bir mekanik çağrı kabul cihazını bağlama 13
Akü
değiştirme 34
şarj etme 22
Always Audio (daima audio) 27
Ana kulaklık seti
telefon konferansı uygulama 29
Arıza giderme 35

## B

Bağlantı
otomatik kurma 21
Baz istasyonu
bir sabit telefon hattına bağlama 11
devreye alma 10
elektrik şebekesine bağlanması 11
kapağın çıkartılması/takılması 10
kurma 14
mikrofonlu kulaklık seti yuvası olan sabit hatlı bir telefona bağlama 12
mikrofonlu kulaklık seti yuvası olmayan sabit hatlı bir telefona bağlama 12
opsiyonel bir elektronik kulak seti kontrolünü bağlama 13
opsiyonel bir mekanik çağrı kabul cihazını bağlama 13
PC'ye bağlama 14

## C

Çağrı kabul cihazı
yapılandırma 20
Çevir sesi
uyarlama 18

## D

DECT 4
menzilden çıkma 31
DECT-GAP telefonu
bağlama 30
DHSG
opsiyonel bir elektronik kulak seti kontrolünü bağlama 13
Dip şalteri 1 ve 2
çağrı kabul cihazını yapılandırma 20
Dip şalteri 3
telsiz menzili ayarlama 20
Dip şalteri 4
bağlantıyı otomatik kurma 21
Dip şalteri 5
geniş ve dar band arasında değiştirme 21
Dip şalteri 6
ses şiddeti sınırlaması ayarlama 21
Döner düğme mikrofon
ayarlama 18

## E

Ek kulaklık setleri
şarj etme 29
Ek kulaklık setlerini
dönüşümlü kullanım için eşleştirme 29

## G

GAP telefonu
bağlama 30
Geniş ve dar band
değiştirme 21
Genişletilmiş ayarlar
bağlantıyı otomatik kurma 21
çağrı kabul cihazı 20
dip şalteri dizisi 20
geniş ve dar band 21
gerçekleştirme 20
ses şiddeti sınırlaması ayarlama 21
telsiz menzili ayarlama 20
Genişletilmiş fonksiyonlar
başka kulaklık setlerini eşleştirme/kullanma 29
kullanma 29
Göstergeler
baz istasyonu 9
genel görünüm 9
kulaklık seti 9

## H

HeadSetup
15
HeadSetup yazılımı
kurma 15
teknik Bilgiler 15

## I

Isim plaketi 16

## K

Kafa bandı 16
Kulak bandı
16
Kulak yastığı
kafa bandında değiştirme 33
Kulaklık seti
devreye alma 16
işaretleme 16
kafa bandını takma 16
kafa bandıyla takma 24
kulak bandını takma 16
kulak bandıyla takma 24
şarj etme 22
takma ve uyarlama 24
yabancı DECT GAP telefonu ile bağlanılması 30
Kulaklık seti mikrofonu
sesi kapatma 29
Kulaklık seti sistemi
PC modu için sınama ve uyarlama 19
telefon modu için sınama ve uyarlama 17

## M

Mikrofon hassasiyeti
PC modu için ayarlama 19
telefon modu için ayarlama 18
Misafir kulaklık seti
telefon konferansı uygulama 29
Modlar
değiştirme 28
MSH
opsiyonel bir elektronik kulak seti kontrolünü bağlama 13

## P

PC
baz istasyonunu PC'ye bağlama 14
PC bağlantısı
sınama 19
PC modu
sınama 19
uyarlama 19
PC'nin audio çıkışı
dinleme 27
PC-Audio
kulaklık setinde dinleme 27
Phone
baz istasyonu mikrofonlu kulaklık seti yuvası olmayan sabit hatlı bir telefona bağlama 12
baz istasyonunu mikrofonlu kulaklık seti yuvası olan sabit hatlı bir telefona bağlama 12

## S

Şarj modu
29
Ses şiddeti sınırlaması
ayarlama 21
Ses şiddeti tuşu
uyarlama 17
Ses şiddetini
ayarlama 28
Ses sinyali
uyarlama 18
Sesi kapatma
29
Sinyal sesleri
ses şiddetini ayarlama 28
Softphone cihazları
desteklenen Softphone cihazları 15
Softphone uygulaması
PC üzerinden telefon etme 26

## T

Teknik Bilgiler
HeadSetup 15
Telefon bağlantısı
sınama 17
Telefon etme
çağrı yapma (Telefon) 25
çağrıyı sona erdirme (Telefon) 26
gelen çağrıyı açma (Telefon) 24, 25
gelen PC telefonunu yanıtlama 26
görüşmeyi kulaklık seti ve sabit hatlı telefon arasında değiştirme (Telefon) 26

PC telefon görüşmesi yapma 27
PC telefon görüşmesini sona erdirme 27
PC üzerinden 26
sabit hatlı telefon üzerinden 24
Telefon konferansı
gerçkleştirme 29
Telefon modu
sınama 17
uyarlama 17
Telsiz menzili
aşma 31
ayarlama 20
Tuş Audio
uyarlama 17
Tuşlar
baz istasyonu 8
genel görünüm 8
kulaklık seti 8

## Y

Yayın ses şiddetini
ayarlama 28

## Z

Zil sesi
ses şiddetini ayarlama 28

SENNHEISER COMMUNICATIONS

Sennheiser Communications A/S
6 Langager, 2680 Solrød Strand, Denmark
www.sennheisercommunications.com

Printed in China
Publ. 11/09
A01